



Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 26/03/2015 Datum herziening: 20/03/2024 Versie: 2.8

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Stof
Stofnaam : Exomide V
EG-Nr : 931-329-6
CAS-Nr : 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers)

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik, Industriële verwerking
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Wijdverbreid gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : niet-ionische tensiden

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
AISE – Samenstelling van detergents/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – standaard (grote schaal) AISE M1.1, M2.1, M3.1, M4.1, M5.1, M6.1, M7.1, M8.1, M9.1 (ES Ref.: 1.0)	SU3, SU10, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
AISE – Samenstelling van detergents/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – standaard (kleine schaal) AISE M1.3, M2.3, M3.3, M4.3, M5.3, M6.3, M7.3, M8.3, M9.3 (ES Ref.: 2.0)	SU3, SU10, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
AISE – Samenstelling van detergents/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – compact (grote schaal) AISE M1.4, M2.4, M3.4, M4.4, M5.4, M6.4, M7.4, M8.4, M9.4 (ES Ref.: 3.0)	SU3, SU10, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
AISE – Samenstelling van detergents/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – compact (middelgrote schaal) AISE M1.5, M2.5, M3.5, M4.5, M5.5, M6.5, M7.5, M8.5, M9.5 (ES Ref.: 4.0)	SU3, SU10, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
AISE – Samenstelling van detergents/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – compact (kleine schaal) AISE M1.6, M2.6, M3.6, M4.6, M5.6, M6.6, M7.6, M8.6, M9.6 (ES Ref.: 5.0)	SU3, SU10, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
AISE – Samenstelling van detergents/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – lage viscositeit (grote schaal) AISE M1.7, M2.7, M3.7, M4.7, M5.7, M6.7, M7.7, M8.7, M9.7 (ES Ref.: 6.0)	SU3, SU10, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – lage viscositeit (middelgrote schaal) AISE M1.8, M2.8, M3.8, M4.8, M5.8, M6.8, M7.8, M8.8, M9.8 (ES Ref.: 7.0)	SU3, SU10, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – lage viscositeit (kleine schaal) AISE M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9, M6.9, M7.9, M8.9, M9.9 (ES Ref.: 8.0)	SU3, SU10, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – hoge viscositeit (grote schaal) AISE M1.10, M2.10, M3.10, M4.10, M5.10, M6.10, M7.10, M8.10, M9.10 (ES Ref.: 9.0)	SU3, SU10, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – hoge viscositeit (middelgrote schaal) AISE M1.11, M2.11, M3.11, M4.11, M5.11, M6.11, M7.11, M8.11, M9.11 (ES Ref.: 10.0)	SU3, SU10, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – hoge viscositeit (kleine schaal) AISE M1.12, M2.12, M3.12, M4.12, M5.12, M6.12, M7.12, M8.12, M9.12 (ES Ref.: 11.0)	SU3, SU10, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
Industrieel gebruik van wasproducten AISE P110.1, P110.2 (ES Ref.: 12.0)	SU3, SU10, PC35, PROC2, PROC8b, ERC8a
AISE – Industrieel gebruik van maritieme zouten in conversielagen – nikkel AISE P1001a.1.1, P1001a.2.1, P1001b.1.1, P1001b.2.1, (ES Ref.: 30.0)	SU3, SU10, PC14, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC10, ERC5
AISE – Industrieel gebruik van maritieme zouten in conversielagen – zink, chroom, koper, mangaan AISE P1001a.1.2, P1001a.2.2, P1001b.1.2, P1001b.2.2, (ES Ref.: 31.0)	SU3, SU10, PC14, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC10, ERC5
COLIPA – Samenstelling van vloeistoffen met lage viscositeit (shampoo, haarconditioner, douchegel, schuim, bad) (grote schaal) COLIPA M1.1, M2.1, M3.1, M4.1, M5.1.1, M5.1.2, M6.1, M7.1, M8.1 (ES Ref.: 32.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
COLIPA – Samenstelling van vloeistoffen met lage viscositeit (shampoo, haarconditioner, douchegeel, schuim, bad) (middelgrote schaal) COLIPA M1.2, M2.2, M3.2, M4.2, M5.2.1, M5.2.2, M6.2, M7.2, M8.2 (ES Ref.: 33.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
COLIPA – Samenstelling van vloeistoffen met lage viscositeit (shampoo, haarconditioner, douchegeel, schuim, bad) (kleine schaal) COLIPA M1.3, M2.3, M3.3, M4.3, M5.3.1, M5.3.2, M6.3, M7.3, M8.3 (ES Ref.: 34.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
COLIPA – Samenstelling van fijne geurstoffen – reinigen met water (middelgrote schaal) COLIPA M1.4, M2.4, M3.4, M4.4, M5.4.1, M5.4.2, M6.4, M7.4, M8.4 (ES Ref.: 35.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
COLIPA – Samenstelling van fijne geurstoffen – reinigen met water (kleine schaal) COLIPA M1.5, M2.5, M3.5, M4.5, M5.5.1, M5.5.2, M6.5, M7.5, M8.5 (ES Ref.: 36.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
COLIPA – Samenstelling van producten voor lichaamsverzorging met gemiddelde viscositeit (middelgrote schaal) COLIPA M1.6, M2.6, M3.6, M4.6, M5.6.1, M5.6.2, M6.6, M7.6, M8.6 (ES Ref.: 37.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
COLIPA – Samenstelling van producten voor lichaamsverzorging met gemiddelde viscositeit (kleine schaal) COLIPA M1.7, M2.7, M3.7, M4.7, M5.7.1, M5.7.2, M6.7, M7.7, M8.7 (ES Ref.: 38.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
COLIPA – Samenstelling van niet-vloeibare crèmes, producten met hoge viscositeit (grote schaal) COLIPA M1.8, M2.8, M3.8, M4.8, M5.8.1, M5.8.2, M6.8, M7.8, M8.8 (ES Ref.: 39.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
COLIPA – Samenstelling van niet-vloeibare crèmes, producten met hoge viscositeit (middelgrote schaal) COLIPA M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9.1, M5.9.2, M6.9, M7.9, M8.9 (ES Ref.: 40.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
COLIPA – Samenstelling van niet-vloeibare crèmes, producten met hoge viscositeit (kleine schaal) COLIPA M1.10, M2.10, M3.10, M4.10, M5.10.1, M5.10.2, M6.10, M7.10, M8.10 (ES Ref.: 41.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
COLIPA – Samenstelling van lichaamszeep (grote schaal) COLIPA M1.14, M2.14, M3.14, M4.14, M5.14.1, M5.14.2, M6.14, M7.14, M8.14 (ES Ref.: 42.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
COLIPA – Samenstelling van lichaamszeep (middelgrote schaal) COLIPA M1.15, M2.15, M3.15, M4.15, M5.15.1, M5.15.2, M6.15, M7.15, M8.15 (ES Ref.: 43.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
COLIPA – Samenstelling van lichaamszeep (kleine schaal) COLIPA M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9.1, M5.9.2, M6.9, M7.9, M8.9 (ES Ref.: 44.0)	SU10, SU21, PC39, PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15, ERC2
COLIPA – Sterk verspreid gebruik in "Down the Drain"-producten – haar- en huidverzorgingsproducten (consumenten en professionals) Fractie van EU-tonnage naar de regio: 0,053 – Eindgebruik van cosmetische producten (ES Ref.: 45.0)	SU10, SU21, ERC8a
COLIPA – Sterk verspreid gebruik van aerosolproducten voor haar- en huidverzorging (zonder drijfgas) Fractie van EU-tonnage naar de regio: 0,053 – Eindgebruik van cosmetische producten (ES Ref.: 46.0)	SU10, SU21, ERC8a
Productie van amiden, C8-C18 (even) en C18 (onverzadigd), N, N-bis (hydroxyethyl) (ES Ref.: 47.0)	SU3, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15, ERC1
Professioneel gebruik van wasproducten AISE P102.1, P102.2, P103.1, P103.2, P105.1, P105.2, P106.1, P106.2, P111.1, P111.2, P112.1, P112.2, P113 (ES Ref.: 13.0)	SU22, PC35, PROC1, PROC8a, PROC11, ERC8a
Professioneel gebruik van wasproducten (reactief) AISE P108.1, P108.2, P109.1, P109.2 (ES Ref.: 14.0)	SU22, PC35, PROC1, PROC8a, ERC8b
Professioneel gebruik van vaatwasmiddelen AISE P202.1, P202.2, P203.1, P203.2, P204.1, P204.2 (ES Ref.: 15.0)	SU22, PC35, PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b, ERC8a
Professioneel gebruik van algemene reinigingsproducten voor oppervlakken AISE P301.1, P301.2, P302.1, P302.2, P303.1, P303.2, P304.1, P304.2, P305.1, P305.2, P306.1, P306.2, P307.1, P307.2, P308.1, P308.2, P309, P310, P311, P312.1, P312.2, P313.1, P313.2, P314.1, P314.2, P315.1, P315.2, P316.1, P316.2, P317 (ES Ref.: 16.0)	SU22, PC35, PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13, ERC8a
Professioneel gebruik van schoonmaakproducten voor vloeren AISE P401.1, P401.2, P402.1, P402.2, P403.1, P403.2, P404.1, P404.2, P405.1, P405.2, P406, P407, P408, P409.1, P409.2, P410.1, P410.2, P411 (ES Ref.: 17.0)	SU22, PC31, PC35, PROC8a, PROC10, PROC11, ERC8a

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
Professioneel gebruik van onderhoudsproducten AISE P601, P602, P603, P604, P605.1, P605.2, P606, P607, P608, P609 (ES Ref.: 18.0)	SU22, PC31, PC35, PROC2, PROC8a, PROC10, PROC11, ERC8a
Professioneel gebruik van schoonmaakproducten voor voertuigen AISE P701.1, P701.2, P702.1, P702.2, P703.1, P703.2, P704.1, P704.2, P705.1, P705.2, P706.1, P706.2 (ES Ref.: 19.0)	SU22, PC35, PROC4, PROC8a, PROC10, PROC11, ERC8a
Professioneel gebruik van vloeibare voeding en farmaceutische producten AISE P808.1, P808.2 (ES Ref.: 20.0)	SU22, PC35, PROC8a, PROC10, ERC8a
Professioneel gebruik van reinigingsproducten voor gevels/oppervlakken AISE P901.1, P901.2 (P902.1, P902.2) (ES Ref.: 21.0)	SU22, PC35, PROC8a, PROC11, ERC8d
Professioneel gebruik van medische apparaten AISE P1102.1, P1102.2, P1103.1, P1103.2, P1104.1, P1104.2 (ES Ref.: 22.0)	SU22, PC35, PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13, ERC8a
Gebruik in laboratoria AISE P1200 (ES Ref.: 23.0)	SU22, PC21, PROC15, ERC8a
Professioneel gebruik van handreinigers AISE P1300 (ES Ref.: 24.0)	SU22, PC39, PROC19, ERC8a
Was- en reinigingsmiddelen voor consumentengebruik AISE C9, C8.1, C7.1, C6, C5, C3.2, C3.1, C2, C15, C14, C13, C12, C11.1, C10.1, C1 (ES Ref.: 25.0)	SU21, PC35, ERC8a
Was- en reinigingsmiddelen voor consumentengebruik (reactief) AISE C8.4, C8.3, C4 (ES Ref.: 26.0)	SU21, PC35, ERC8b
Was- en reinigingsmiddelen voor consumentengebruik (Spuitsbussen) AISE C8.2, C7.2, C22.2, C16, C11.2, C10.2 (ES Ref.: 27.0)	SU21, PC35, ERC8a
Luchtverfrissers voor consumentengebruik AISE C18, C17 (ES Ref.: 28.0)	SU21, PC3, ERC8a
Onderhoudsmiddelen voor consumentengebruik AISE C20.2, C20.1 (ES Ref.: 29.0)	SU21, PC31, ERC8a

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

EOC Surfactants

Durmakker 35

BE- 9940 Evergem – Oost Vlaanderen

Belgium

T +3255235858 - F +3255235859

reach@eocgroup.com - www.eocgroup.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer

: +32479110190

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Bulgarije	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606	+359 2 9154 233	
Cyprus	Κέντρου Δηλητηριάσεων		1401	Openingsuren 24/7 doorlopend
Denemarken	Gifflinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400	+45 82 12 12 12	
Duitsland	Giftnotruf der Charité - Universitätsmedizin Berlin CBF, Haus VIII (Wirtschaftgebäude), UG	Hindenburgdamm 30 12203	+49 (0) 30 19240	
Estland	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614	16662 +372 7943 794	Het bellen van het meldpunt is anoniem en vindt plaats voor de kosten van een lokaal telefoongesprek
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029	+358 800 147 111 +358 9 471 977	24 uur per dag open 0800 147 111 (gratis) 09 471 977 (tarief voor normale telefoongesprekken)
Frankrijk	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy Hôpital Central	29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny 54035	+33 3 83 22 50 50	
Griekenland	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762	+30 21 07 79 37 77	
Ierland	National Poisons Information Centre Beaumont Hospital	PO Box 1297 Beaumont Road 9	+353 1 809 2566 (Healthcare professionals- 24/7) +353 1 809 2166 (public, 8am - 10pm, 7/7)	

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
IJsland	Eitrunarmiðstöð Landspítali	101	+354 543 22 22 +354 543 10 00	Elke dag, op elk tijdstip
Italië	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma	Viale del Policlinico, 155 00161	+39 06 4997 8000	
Kroatië	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000	+385 1 234 8342	Informatie 24 uur per dag, 7 dagen per week in het Kroatisch en Engels
Letland	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038	112 +371 67 04 24 73	werkt 24 uur per dag
Litouwen	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	
Luxemburg	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+352 8002 5500	Gratis telefoonnummer met toegang 24 uur per dag, 7 dagen per week. Deskundigen geven in het Frans, Nederlands of Engels antwoord op alle urgente vragen over gevaarlijke producten
Malta	Medicines & Poisons Info Office	Mater Dei Hospital MSD 2090	+356 2545 6508	
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)
Noorwegen	Giftinformatjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130	+47 22 59 13 00	Openingsuren 24/7 doorlopend
Oostenrijk	Vergiftungsinformationszentrale	Stubenring 6 1010	+43 1 406 43 43	
Polen	Pomorskie Centrum Toksykologii Szpital MSWiA	Ul. Kartuska 4/6 80-104	+48 58 682 04 04 +48 58 309 83 83	
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013	+351 800 250 250	
Roemenië	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca	+40 21 230 8000	
Slovenië	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center ljubljana	Zaloška 7 1000	112 +386 522 52 83	

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Slowakije	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05	+421 2 54 77 41 66	
Spanje	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray n°4 28232	+34 91 562 04 20	(Uitsluitend Toxicologische noodgevallen). Informatie in het Spaans (24/7)
Tsjechische Repu blik	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00	+420 224 919 293 +420 224 915 402	
Zweden	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54	112 – begär Giftinformation	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 H411

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



GHS05

GHS09

Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P264 - Na het werken met dit product handen, onderarmen en gezicht grondig wassen.

P273 - Voorkom lozing in het milieu.

P280 - Draag beschermende handschoenen, oogbescherming.

P305+P351+P338+P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.

P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen.

2.3. Andere gevaren

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Naam : Exomide V
CAS-Nr : 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers)
EG-Nr : 931-329-6

Naam	Productidentificatie	%
Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)	EG-Nr: 931-329-6 REACH-nr: 01-2119490100-53	100

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

3.2. Mengsels

Niet van toepassing

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Houd de vitale functies in de gaten. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren. In geval van ademhalingsstilstand, kunstmatige ademhaling toepassen. Bij hartstilstand: reanimeer het slachtoffer. Bewust slachtoffer met ademhalingsmoeilijkheden: halfzittend. Bij shock: bij voorkeur: rugligging met de benen omhoog. Bij braken: voorkom verstikking/aspiratiepneumonie. Voorkom afkoeling door het slachtoffer toe te dekken (niet opwarmen). Blijf het slachtoffer voortdurend observeren. Verleen psychologische bijstand. Houd het slachtoffer rustig, vermijd lichamelijke inspanning. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt.

EHBO na inademing : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.

EHBO na contact met de huid : Gebruik geen (chemische) neutralisatiemiddelen. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt. Met veel water wassen.

EHBO na contact met de ogen : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. Gebruik geen (chemische) neutralisatiemiddelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

EHBO na opname door de mond : Mond grondig met water spoelen. Na inslikken. Naar het ziekenhuis brengen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid : Veroorzaakt huidirritatie.
Symptomen/effecten na contact met de ogen : Oogbeschadiging/-irritatie.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Water. Kooldioxide (CO₂). zand. Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar : Laag.
Explosiegevaar : Geen enkele bekend.

5.3. Advies voor brandweelieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand : Blijf aan de kant waar de wind vandaan komt. explosie- en brandgassen niet inademen.

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

- Blusinstructies : gecontamineerd bluswater apart verzamelen, het mag niet in het riool terecht komen.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Handschoenen. Gelaatsbescherming. Beschermende kleding. Kan bij contact met loopoppervlak een gladde laag vormen, met als gevolg het risico van vallen.
Noodprocedures : Verontreinigde kleding voor hergebruik wassen. Omstaanders uit de gevarezone houden.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : veiligheidshandschoenen/veiligheidskleding en oogbescherming/gezichtsbescherming dragen.
Noodprocedures : Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Binnendringen in riool verhinderen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Kleine hoeveelheden van de vloeistof gemorst: opnemen met onbrandbaar absorberend materiaal, opscheppen en deponeren in een afvalcontainer.
Reinigingsmethodes : Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Gemorst product zo snel mogelijk opruimen met behulp van een absorberend product. In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen. Voor de reiniging van de vloer en alle voorwerpen verontreinigd met dit materiaal, veel water gebruiken. Verontreinigde kleding uittrekken.
Overige informatie : De stof afvoeren in overeenstemming met de lokale wetgeving.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Afvalverwijdering: zie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Handel overeenkomstig de geldende voorschriften. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen — Niet roken. Hanteren overeenkomstig de geldende industriële hygiëne- en veiligheidsregels. Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden. In goed gesloten verpakking bewaren. Gewoonlijk zijn zowel een plaatselijke ventilatie of een algemene ventilatie van de ruimte vereist.
Hygiënische maatregelen : Hanteren overeenkomstig de geldende industriële hygiëne- en veiligheidsregels. Een goede persoonlijke hygiëne toepassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Technische maatregelen : Reinig bulk tanks periodiek om ophoping van bacteriën te voorkomen.
Opslagvoorwaarden : beschermen tegen: vorst. Tegen zonlicht beschermen.
Opslagtemperatuur : zie technische fiche
Opslagplaats : Op een droge plaats bewaren. Handel overeenkomstig de geldende voorschriften. Gelekte/gemorste stof opruimen.
Verpakkingsmateriaal : Plastic.

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

7.3. Specifiek eindgebruik

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.2 Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3 Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4 DNEL en PNEC

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	4,16 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, dermaal	0,09 mg/cm ²
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	73,4 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	6,25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	21,73 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	2,5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, dermaal	0,056 mg/cm ²
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	7 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,7 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,024 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zeewater)	0,024 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	830 mg/l

Veilige verwerking : zie paragraaf 7

Aanvullende informatie : Tot nu toe werden er geen nationale grenswaarden vastgelegd.

8.1.5 Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1 Passende technische maatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril (EN 166)

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Aanraking met de huid vermijden.

Bescherming van de handen:

Handschoenen van nitrilrubber (dikte: 0.38mm)

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet van toepassing

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Geel.
Voorkomen	: als vloeistof.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet overtuigend
Smeltpunt	: -7 °C
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Thermische ontleding
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen.
Oxiderende eigenschappen	: Geen.
Explosiegrenzen	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: 188 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 9 – 11 (aq, 5%)
Viscositeit, kinematisch	: Max. 2205,882 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: Max. 2250 mPa·s BROOKFIELD RV 3/20 @20°C
Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water. Water: 15 – 30 mg/l
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Zie onder.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Zie onder.
Dampspanning	: 0,139 mPa @ 20°C
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1,02 kg/l
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Relatieve dampdichtheid bij 20°C : Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken : Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Overige eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reageert met : Sterke zuren.

10.2. Chemische stabiliteit

RUBRIEK 7: Hantering en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

RUBRIEK 7: Hantering en opslag.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren. Materialen die heftig of explosief reageren met water.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding: vorming van (zeer) giftige gassen/dampen. stikstofoxide (NOx).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)	
LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
pH: 9 – 11 (aq, 5%)
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
pH: 9 – 11 (aq, 5%)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Carcinogeniteit : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Exomide V (68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers))

Viscositeit, kinematisch	Max. 2205,882 mm ² /s
--------------------------	----------------------------------

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid	: Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.
---	--

11.2.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Dit product bevat gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)

LC50 - Vissen [1]	2,4 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	3,2 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	3,9 mg/l
NOEC (chronisch)	0,07 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)

Persistentie en afbreekbaarheid	Deze oppervlakteactieve stof voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.
Biodegradatie	92,5 % (OECD 301B)

12.3. Bioaccumulatie

Exomide V (68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers))

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	Zie onder.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	Zie onder.

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	3,75 @20 °C
---	-------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Exomide V (68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers))

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen : De stof is niet opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Verordening (EU) 2018/605.

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Geen andere effecten bekend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale afvalverordening : Verwijderen volgens EG-richtlijnen 75/442/EC, 91/689/EC en 2008/98/EC, in de telkens actuele versies, aangaande afval en over gevaarlijk afval.

Afvalverwerkingsmethoden : Niet in de riolering of open wateren lozen. Het product mag niet in het water terecht komen zonder voorbehandeling (biologische zuiveringsinstallatie).

Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering : Bij afvoer naar de plaatselijke rioolwaterzuiveringsinstallatie is er geen lokale afvalwaterbehandeling vereist.

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Dit product mag niet worden gestort. Gerecycleerd/herwonnen. Afvoeren naar een goedgekeurde verbrandingsoven met naverbranding en rookgaswassing.

Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR) : UN 3082

VN-nr (IMDG) : UN 3082

UN-nr (IATA) : UN 3082

VN-nr (ADN) : UN 3082

VN-nr (RID) : UN 3082

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.

Officiële vervoersnaam (IMDG) : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.

Officiële vervoersnaam (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

Officiële vervoersnaam (ADN) : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.

Officiële vervoersnaam (RID) : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.

Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (cocamide dea), 9, III, (-)

Omschrijving vervoerdocument (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)), 9, III, MARINE POLLUTANT

Omschrijving vervoerdocument (IATA) : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)), 9, III

Omschrijving vervoerdocument (ADN) : UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (cocamide dea), 9, III

Omschrijving vervoerdocument (RID) : UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (cocamide dea), 9, III

Exomide V

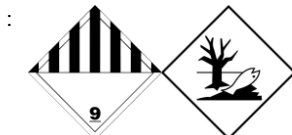
Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

14.3. Transportgevaarklasse(n)

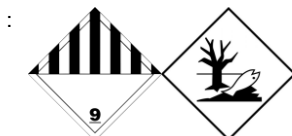
ADR

Transportgevaarklasse(n) (ADR) : 9
Gevaarsetiketten (ADR) : 9



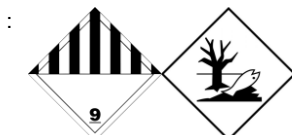
IMDG

Transportgevaarklasse(n) (IMDG) : 9
Gevaarsetiketten (IMDG) : 9



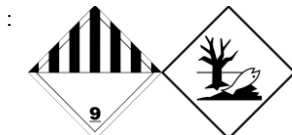
IATA

Transportgevaarklasse(n) (IATA) : 9
Gevaarsetiketten (IATA) : 9



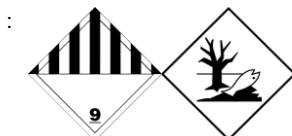
ADN

Transportgevaarklasse(n) (ADN) : 9
Gevaarsetiketten (ADN) : 9



RID

Transportgevaarklasse(n) (RID) : 9
Gevaarsetiketten (RID) : 9



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : III
Verpakkingsgroep (IMDG) : III
Verpakkingsgroep (IATA) : III
Verpakkingsgroep (ADN) : III
Verpakkingsgroep (RID) : III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Ja
Marine verontreiniging : Ja
Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker


Wegtransport

Classificatiecode (ADR) : M6

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bijzondere bepaling (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 5l
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E1
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)	: PP1
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP29
Tankcode (ADR)	: LGBV
Voertuig voor tankvervoer	: AT
Vervoerscategorie (ADR)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR)	: CV13
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	: 90
Oranje identificatiebord	: 
Code voor beperkingen in tunnels (ADR)	: -
EAC code	: •3Z

Transport op open zee

Transportreglementering (IMDG)	: Onderworpen aan de voorschriften
Bijzondere bepaling (IMDG)	: 274, 335, 969
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: LP01, P001
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG)	: PP1
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC03
Instructies voor tanks (IMDG)	: T4
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP1, TP29
Nr. NS (Brand)	: F-A
Nr. NS (Verspilling)	: S-F
Stuwagecategorie (IMDG)	: A

Luchttransport

Transportreglementering (IATA)	: Onderworpen aan de voorschriften
PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y964
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 30kgG
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 964
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 450L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 964
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 450L
Bijzondere bepalingen (IATA)	: A97, A158, A197, A215
ERG-code (IATA)	: 9L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: M6
Bijzondere bepaling (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E1
Vervoer toegestaan (ADN)	: T
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Spoorwegvervoer

Transportreglementering (RID)	: Onderworpen aan de voorschriften
Classificeringscode (RID)	: M6
Bijzondere bepaling (RID)	: 274, 335, 375, 601
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP1
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP1, TP29
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: LGBV
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW13, CW31
Expresspakket (RID)	: CE8
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 90

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010. Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. overige EU-voorschriften. Niet van toepassing.

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3(b)	Exomide V ; Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)
3(c)	Exomide V ; Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Exomide V staat niet vermeld in Bijlage XIV van REACH

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Exomide V staat niet op de kandidaatlijst van REACH

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Exomide V valt niet onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Exomide V valt niet onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen

Ozon-verordening (1005/2009)

Exomide V valt niet onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Seveso-verordening (rampenrisicovermindering)

Seveso III Part I (Categorieën gevaarlijke stoffen)	Drempelwaarden (ton)	
	Lage drempel	Hoge Drempel
E2 Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Chronisch 2	200	500

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Tot nu toe werden er geen nationale grenswaarden vastgelegd.

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : Niet ingedeeld volgens Verordening inzake het beheer van systemen voor de behandeling van waterverontreinigende stoffen (AwSV).

Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : De stof is niet aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : De stof is niet aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : De stof is niet aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : De stof is niet aanwezig

Denemarken

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
1.1	UFI	Verwijderd	
2.2		Gewijzigd	
14		Gewijzigd	

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen	
ERC1	Fabricage van de stof
ERC2	Formuleren in een mengsel
ERC5	Gebruik op industriële locatie leidend tot opname in of op voorwerp
ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
ERC8b	wijdverbreid gebruik van reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
ERC8d	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)
PC14	Producten voor behandeling van metalen oppervlakken
PC21	Laboratoriumchemicaliën
PC3	Luchtverfrissers
PC31	Glansmiddelen en wasmengsels
PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
PC39	Cosmetica, persoonlijke verzorgingsproducten
PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
PROC11	Spuiten buiten industriële omgevingen
PROC13	Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens
PROC19	Handmatig mengen
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)
SU10	Formuleren [mengen] van preparaten en/of ompakken (geen legeringen)
SU21	Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
SU22	Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
SU3	Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Alle aanbevelingen voor het gebruik van onze producten, hetzij schriftelijk hetzij mondeling door ons meegedeeld, hetzij af te leiden uit de door ons verkregen gegevens of testresultaten, zijn gebaseerd op onze kennis op het moment dat de aanbeveling werden meegedeeld. Wanneer ons bijkomende informatie ter kennis komt, kunnen deze aanbevelingen worden aangepast. Ze kunnen bovendien door omstandigheden waarover we geen controle hebben, worden beïnvloed. Ongeacht dergelijke aanbevelingen, is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om uit te maken of de producten, zoals ze door ons worden geleverd, geschikt zijn voor het proces of het doel dat hij voor ogen heeft. Aangezien we de toepassing, het gebruik of de verwerking van de producten niet kunnen controleren, aanvaarden we hiervoor geen verantwoordelijkheid. De gebruiker zal erop toezien dat het voorgenomen gebruik van de producten geen inbreuk vormt op de intellectuele eigendomsrechten van derden.

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad

Blootstellingsscenario van het product	
Type blootstelling	ES-titel
Werknemer	AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – standaard (grote schaal) AISE M1.1, M2.1, M3.1, M4.1, M5.1, M6.1, M7.1, M8.1, M9.1
Werknemer	AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – standaard (kleine schaal) AISE M1.3, M2.3, M3.3, M4.3, M5.3, M6.3, M7.3, M8.3, M9.3
Werknemer	AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – compact (grote schaal) AISE M1.4, M2.4, M3.4, M4.4, M5.4, M6.4, M7.4, M8.4, M9.4
Werknemer	AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – compact (middelgrote schaal) AISE M1.5, M2.5, M3.5, M4.5, M5.5, M6.5, M7.5, M8.5, M9.5
Werknemer	AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – compact (kleine schaal) AISE M1.6, M2.6, M3.6, M4.6, M5.6, M6.6, M7.6, M8.6, M9.6
Werknemer	AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – lage viscositeit (grote schaal) AISE M1.7, M2.7, M3.7, M4.7, M5.7, M6.7, M7.7, M8.7, M9.7
Werknemer	AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – lage viscositeit (middelgrote schaal) AISE M1.8, M2.8, M3.8, M4.8, M5.8, M6.8, M7.8, M8.8, M9.8
Werknemer	AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – lage viscositeit (kleine schaal) AISE M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9, M6.9, M7.9, M8.9, M9.9
Werknemer	AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – hoge viscositeit (grote schaal) AISE M1.10, M2.10, M3.10, M4.10, M5.10, M6.10, M7.10, M8.10, M9.10
Werknemer	AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – hoge viscositeit (middelgrote schaal) AISE M1.11, M2.11, M3.11, M4.11, M5.11, M6.11, M7.11, M8.11, M9.11
Werknemer	AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – hoge viscositeit (kleine schaal) AISE M1.12, M2.12, M3.12, M4.12, M5.12, M6.12, M7.12, M8.12, M9.12
Werknemer	Industrieel gebruik van wasproducten AISE P110.1, P110.2
Werknemer	Professioneel gebruik van wasproducten AISE P102.1, P102.2, P103.1, P103.2, P105.1, P105.2, P106.1, P106.2, P111.1, P111.2, P112.1, P112.2, P113
Werknemer	Professioneel gebruik van wasproducten (reactief) AISE P108.1, P108.2, P109.1, P109.2
Werknemer	Professioneel gebruik van vaatwasmiddelen AISE P202.1, P202.2, P203.1, P203.2, P204.1, P204.2
Werknemer	Professioneel gebruik van algemene reinigingsproducten voor oppervlakken AISE P301.1, P301.2, P302.1, P302.2, P303.1, P303.2, P304.1, P304.2, P305.1, P305.2, P306.1, P306.2, P307.1, P307.2, P308.1, P308.2, P309, P310, P311, P312.1, P312.2, P313.1, P313.2, P314.1, P314.2, P315.1, P315.2, P316.1, P316.2, P317
Werknemer	Professioneel gebruik van schoonmaakproducten voor vloeren AISE P401.1, P401.2, P402.1, P402.2, P403.1, P403.2, P404.1, P404.2, P405.1, P405.2, P406, P407, P408, P409.1, P409.2, P410.1, P410.2, P411
Werknemer	Professioneel gebruik van onderhoudsproducten AISE P601, P602, P603, P604, P605.1, P605.2, P606, P607, P608, P609
Werknemer	Professioneel gebruik van schoonmaakproducten voor voertuigen AISE P701.1, P701.2, P702.1, P702.2, P703.1, P703.2, P704.1, P704.2, P705.1, P705.2, P706.1, P706.2
Werknemer	Professioneel gebruik van vloeibare voeding en farmaceutische producten AISE P808.1, P808.2
Werknemer	Professioneel gebruik van reinigingsproducten voor gevels/oppervlakken AISE P901.1, P901.2 (P902.1, P902.2)
Werknemer	Professioneel gebruik van medische apparaten AISE P1102.1, P1102.2, P1103.1, P1103.2, P1104.1, P1104.2
Werknemer	Gebruik in laboratoria AISE P1200
Werknemer	Professioneel gebruik van handreinigers AISE P1300
Consument	Was- en reinigingsmiddelen voor consumentengebruik AISE C9, C8.1, C7.1, C6, C5, C3.2, C3.1, C2, C15, C14, C13, C12, C11.1, C10.1, C1

Exomide V

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Blootstellingsscenario van het product	
Type blootstelling	ES-titel
Consument	Was- en reinigingsmiddelen voor consumentengebruik (reactief) AISE C8.4, C8.3, C4
Consument	Was- en reinigingsmiddelen voor consumentengebruik (Spuitsbussen) AISE C8.2, C7.2, C22.2, C16, C11.2, C10.2
Consument	Luchtverfrissers voor consumentengebruik AISE C18, C17
Consument	Onderhoudsmiddelen voor consumentengebruik AISE C20.2, C20.1
Werknemer	AISE – Industrieel gebruik van maritieme zouten in conversielagen – nikkel AISE P1001a.1.1, P1001a.2.1, P1001b.1.1, P1001b.2.1,
Werknemer	AISE – Industrieel gebruik van maritieme zouten in conversielagen – zink, chroom, koper, mangaan AISE P1001a.1.2, P1001a.2.2, P1001b.1.2, P1001b.2.2,
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van vloeistoffen met lage viscositeit (shampoo, haarconditioner, douchegel, schuim, bad) (grote schaal) COLIPA M1.1, M2.1, M3.1, M4.1, M5.1.1, M5.1.2, M6.1, M7.1, M8.1
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van vloeistoffen met lage viscositeit (shampoo, haarconditioner, douchegel, schuim, bad) (middelgrote schaal) COLIPA M1.2, M2.2, M3.2, M4.2, M5.2.1, M5.2.2, M6.2, M7.2, M8.2
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van vloeistoffen met lage viscositeit (shampoo, haarconditioner, douchegel, schuim, bad) (kleine schaal) COLIPA M1.3, M2.3, M3.3, M4.3, M5.3.1, M5.3.2, M6.3, M7.3, M8.3
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van fijne geurstoffen – reinigen met water (middelgrote schaal) COLIPA M1.4, M2.4, M3.4, M4.4, M5.4.1, M5.4.2, M6.4, M7.4, M8.4
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van fijne geurstoffen – reinigen met water (kleine schaal) COLIPA M1.5, M2.5, M3.5, M4.5, M5.5.1, M5.5.2, M6.5, M7.5, M8.5
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van producten voor lichaamsverzorging met gemiddelde viscositeit (middelgrote schaal) COLIPA M1.6, M2.6, M3.6, M4.6, M5.6.1, M5.6.2, M6.6, M7.6, M8.6
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van producten voor lichaamsverzorging met gemiddelde viscositeit (kleine schaal) COLIPA M1.7, M2.7, M3.7, M4.7, M5.7.1, M5.7.2, M6.7, M7.7, M8.7
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van niet-vloeibare crèmes, producten met hoge viscositeit (grote schaal) COLIPA M1.8, M2.8, M3.8, M4.8, M5.8.1, M5.8.2, M6.8, M7.8, M8.8
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van niet-vloeibare crèmes, producten met hoge viscositeit (middelgrote schaal) COLIPA M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9.1, M5.9.2, M6.9, M7.9, M8.9
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van niet-vloeibare crèmes, producten met hoge viscositeit (kleine schaal) COLIPA M1.10, M2.10, M3.10, M4.10, M5.10.1, M5.10.2, M6.10, M7.10, M8.10
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van lichaamszeep (grote schaal) COLIPA M1.14, M2.14, M3.14, M4.14, M5.14.1, M5.14.2, M6.14, M7.14, M8.14
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van lichaamszeep (middelgrote schaal) COLIPA M1.15, M2.15, M3.15, M4.15, M5.15.1, M5.15.2, M6.15, M7.15, M8.15
Werknemer	COLIPA – Samenstelling van lichaamszeep (kleine schaal) COLIPA M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9.1, M5.9.2, M6.9, M7.9, M8.9
Werknemer	COLIPA – Sterk verspreid gebruik in "Down the Drain"-producten – haar- en huidverzorgingsproducten (consumenten en professionals) Fractie van EU-tonnage naar de regio: 0,053 – Eindgebruik van cosmetische producten
Werknemer	COLIPA – Sterk verspreid gebruik van aerosolproducten voor haar- en huidverzorging (zonder drijfgas) Fractie van EU-tonnage naar de regio: 0,053 – Eindgebruik van cosmetische producten
Werknemer	Vervaardiging van stoffen

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 1.0

AISE – Samenstelling van detergents/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – standaard (grote schaal)

AISE M1.1, M2.1, M3.1, M4.1, M5.1, M6.1, M7.1, M8.1, M9.1

ES Ref.: 1.0

ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen

SU3, SU10
PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
ERC2

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2

Formuleren in een mengsel

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	540 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,0002
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,0001
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	1
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 2.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	
--	---------------------	--

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 2.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 2.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 2.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 2.0

AISE – Samenstelling van detergents/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – standaard (kleine schaal)
AISE M1.3, M2.3, M3.3, M4.3, M5.3, M6.3, M7.3, M8.3, M9.3

ES Ref.: 2.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen

SU3, SU10
PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
ERC2

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2 Formuleren in een mengsel

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	540 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	20
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,0002
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,002
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,37
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 2.1.c.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	
--	---------------------	--

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 2.1.c.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 2.1.c.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 2.1.c.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 3.0

AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – compact (grote schaal)
AISE M1.4, M2.4, M3.4, M4.4, M5.4, M6.4, M7.4, M8.4, M9.4

ES Ref.: 3.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen

SU3, SU10
PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
ERC2

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2

Formuleren in een mengsel

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	540 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,0002
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,00001
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	1
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 2.1.d.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	
--	---------------------	--

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 2.1.d.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 2.1.d.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 2.1.d.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 4.0

AISE – Samenstelling van detergents/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – compact (middelgrote schaal)
AISE M1.5, M2.5, M3.5, M4.5, M5.5, M6.5, M7.5, M8.5, M9.5

ES Ref.: 4.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen

SU3, SU10
PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
ERC2

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2

Formuleren in een mengsel

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	540 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,0002
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,0001
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	1
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 2.1.e.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	
--	---------------------	--

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 2.1.e.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 2.1.e.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 2.1.e.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 5.0

AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – compact (kleine schaal)
AISE M1.6, M2.6, M3.6, M4.6, M5.6, M6.6, M7.6, M8.6, M9.6

ES Ref.: 5.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen

SU3, SU10
PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
ERC2

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2 Formuleren in een mengsel

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	540 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	20
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,0002
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,0002
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,37
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 2.1.f.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	
--	---------------------	--

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 2.1.f.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 2.1.f.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 2.1.f.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 6.0

AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – lage viscositeit (grote schaal)
AISE M1.7, M2.7, M3.7, M4.7, M5.7, M6.7, M7.7, M8.7, M9.7

ES Ref.: 6.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen

SU3, SU10
PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
ERC2

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2 Formuleren in een mengsel

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	540 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,0001
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	100
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 2.1.g.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	
--	---------------------	--

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 2.1.g.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 2.1.g.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 2.1.g.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 7.0

AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – lage viscositeit (middelgrote schaal)
AISE M1.8, M2.8, M3.8, M4.8, M5.8, M6.8, M7.8, M8.8, M9.8

ES Ref.: 7.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen

SU3, SU10
PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
ERC2

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2 Formuleren in een mengsel

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	540 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,001
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,889
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 2.1.h.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	
--	---------------------	--

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 2.1.h.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 2.1.h.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 2.1.h.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 8.0

AISE – Samenstelling van detergents/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – lage viscositeit (kleine schaal)
AISE M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9, M6.9, M7.9, M8.9, M9.9

ES Ref.: 8.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen

SU3, SU10
PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
ERC2

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2

Formuleren in een mengsel

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	540 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	20
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,002
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,0037
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 2.1.i.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	
--	---------------------	--

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 2.1.i.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 2.1.i.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 2.1.i.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 9.0

AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – hoge viscositeit (grote schaal)
AISE M1.10, M2.10, M3.10, M4.10, M5.10, M6.10, M7.10, M8.10, M9.10

ES Ref.: 9.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen

SU3, SU10
PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
ERC2

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2 Formuleren in een mengsel

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	540 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,001
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,889
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 2.1.j.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	
--	---------------------	--

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 2.1.j.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 2.1.j.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 2.1.j.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 10.0

AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulaire reinigingsmiddel – hoge viscositeit (middelgrote schaal)
AISE M1.11, M2.11, M3.11, M4.11, M5.11, M6.11, M7.11, M8.11, M9.11

ES Ref.: 10.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen

SU3, SU10
PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
ERC2

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2 Formuleren in een mengsel

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	540 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,002
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,444
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 2.1.k.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	
--	---------------------	--

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 2.1.k.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 2.1.k.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 2.1.k.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 11.0

AISE – Samenstelling van detergenten/onderhoudsproducten; granulair reinigingsmiddel – hoge viscositeit (kleine schaal)
AISE M1.12, M2.12, M3.12, M4.12, M5.12, M6.12, M7.12, M8.12, M9.12

ES Ref.: 11.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen

SU3, SU10
PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15
ERC2

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2 Formuleren in een mengsel

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	540 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	20
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,004
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,0037
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 2.1.l.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	
--	---------------------	--

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 u Standaardwaarden
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 2.1.l.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 2.1.l.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 2.1.l.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 12.0

Industrieel gebruik van wasproducten AISE P110.1, P110.2

ES Ref.: 12.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU3, SU10 PROC2, PROC8b PC35 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8b)

PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
--------	---

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	15 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	0,25 - 1 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC2)

PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	5 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 13.0

Professioneel gebruik van wasproducten
AISE P102.1, P102.2, P103.1, P103.2, P105.1, P105.2, P106.1, P106.2, P111.1, P111.2, P112.1, P112.2, P113

ES Ref.: 13.0
ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU22 PROC1, PROC8a, PROC11 PC35 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Miliefactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Wasmiddel. Automatische dosering en manueel gebruik; Spoelmiddel (wasverzachter, zetmeel). Automatische dosering en manueel gebruik; Wasversterker (zonder gasontwikkeling). Automatische dosering en manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	15 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	0,25 - 1 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1) (Wasmiddel. Automatische dosering en manueel gebruik;Wasmiddel. Manueel gebruik;Spoelmiddel (wasverzachter, zetmeel). Automatische dosering en manueel gebruik;Spoelmiddel (wasverzachter, zetmeel). Manueel gebruik.;Wasversterker (zonder gasontwikkeling). Automatische dosering en manueel gebruik;Wasversterker (zonder gasontwikkeling). Manueel gebruik)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	1 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

2.1.3. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Wasmiddel. Manueel gebruik;Spoelmiddel (wasverzachter, zetmeel). Manueel gebruik.;Wasversterker (zonder gasontwikkeling). Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	20 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	0,25 - 1 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

2.1.4. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Vlekkenverwijderaar. Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	60 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.3	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.4	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Website

<http://www.aise.eu/reach>

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 14.0

Professioneel gebruik van wasproducten (reactief) AISE P108.1, P108.2, P109.1, P109.2

ES Ref.: 14.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU22 PROC1, PROC8a PC35 ERC8b
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8b)

ERC8b	wijdverbreid gebruik van reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	---

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Wasversterker (met gasontwikkeling). Automatische dosering en manueel gebruik; Wasversterker (met gasontwikkeling). Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	20 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	0,25 - 1 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1) (Wasversterker (met gasontwikkeling). Automatische dosering en manueel gebruik; Wasversterker (met gasontwikkeling). Manueel gebruik)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
-------	---

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	1 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 15.0

Professioneel gebruik van vaatwasmiddelen AISE P202.1, P202.2, P203.1, P203.2, P204.1, P204.2

ES Ref.: 15.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU22 PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b PC35 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Vaatwasmiddel. Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	8 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8b) (Vaatwasmiddel. Automatische dosering;Naglansmiddel. Automatische dosering)

PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
--------	---

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	10 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	< 15 minuten
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.3. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC2) (Vaatwasmiddel. Automatische dosering;Naglansmiddel. Automatische dosering)

PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
-------	---

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	5 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

2.1.4. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Vaatwasmiddel. Automatische dosering en manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	10 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	< 15 minuten
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.5. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1) (Vaatwasmiddel. Automatische dosering)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	1 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.3	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.4	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.5	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 16.0

Professioneel gebruik van algemene reinigingsproducten voor oppervlakken
AISE P301.1, P301.2, P302.1, P302.2, P303.1, P303.2, P304.1, P304.2, P305.1, P305.2, P306.1, P306.2, P307.1, P307.2, P308.1, P308.2, P309, P310, P311, P312.1, P312.2, P313.1, P313.2, P314.1, P314.2, P315.1, P315.2, P316.1, P316.2, P317

ES Ref.: 16.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU22 PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13 PC35 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Miliefactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Allesreiniger. Manueel gebruik.;Sanitairreiniger. Manueel gebruik.;Glasreiniger. Manueel gebruik.;Metaalreiniger. Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	16 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8b) (Allesreiniger. Manueel gebruik.)

PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
--------	---

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.3. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Allesreiniger. Manuele spray - en wismethode;Keukenreiniger. Manuele spray - en wismethode;Sanitairreiniger. Manuele spray - en wismethode;Glasreiniger. Manuele spray - en wismethode)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	5 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.4. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Allesreiniger. Manuele spray - en wismethode)

PROC11	Spuiten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	8 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.5. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Keukenreiniger. Manueel gebruik.)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	6 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.6. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10) (Keukenreiniger. Manueel gebruik.)

PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
--------	--------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	180 min/dag
--	---------------------------	-------------

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden

Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.7. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Keukenreiniger. Manuele spray - en wismethode)

PROC11	Sputten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	3 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.8. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10) (Keukenreiniger. Manueel gebruik.;Glasreiniger. Manueel gebruik.;Oppervlaktedesinfectiemiddel. Manueel gebruik;Metaalreiniger. Manueel gebruik;Vochtige doekjes. Manueel gebruik)

PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
--------	--------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.9. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Sanitairreiniger. Manuele spray - en wismethode)

PROC11	Sputten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	8 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.10. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Ontkalkingsmiddel. Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	1 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.11. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Ontkalkingsmiddel. Manueel gebruik)

PROC11	Sputten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	60 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	1 - 4 u

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

2.1.12. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Ontkalkingsmiddel. Manuele spray - en wismethode;Oppervlaktedesinfectiemiddel. Manueel gebruik;Oppervlaktedesinfectiemiddel. Manuele spray - en wismethode)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	5 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	< 15 minuten

2.1.13. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Ontkalkingsmiddel. Manuele spray - en wismethode)

PROC11	Sputten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	8 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	< 15 minuten

2.1.14. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC13) (Ontkalkingsmiddel. Inweekprocedure)

PROC13	Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	60 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid

Beschermende handschoenen

99 %

Doordringtijd (maximale draagduur)

1 - 4 u

2.1.15. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10) (Oven- en grillreiniger. Manueel gebruik)

PROC10

Met roller of kwast aanbrengen

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling

Duur van de blootstelling

60 min/dag

Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers

Gebruik binnen.

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid

Beschermende handschoenen

99 %

Doordringtijd (maximale draagduur)

1 - 4 u

2.1.16. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Oven- en grillreiniger. Manuele spray - en wismethode)

PROC11

Spuiten buiten industriële omgevingen

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product

10 %

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling

Duur van de blootstelling

180 min/dag

Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers

Beperk de stof in het product tot 10 %

Gebruik binnen.

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid

Beschermende handschoenen

99 %

Doordringtijd (maximale draagduur)

1 - 4 u

2.1.17. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Glasreiniger. Manuele spray - en wismethode; Oppervlaktedesinfectiemiddel. Manuele spray - en wismethode)

PROC11

Spuiten buiten industriële omgevingen

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling

Duur van de blootstelling

8 min/dag

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden

Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers

Gebruik binnen.

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid

Beschermende handschoenen

99 %

Doordringtijd (maximale draagduur)

> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.3	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.4	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.5	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.6	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.7	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.8	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.9	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.10	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.11	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.12	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.13	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.14	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.15	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.16	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.17	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 17.0

**Professioneel gebruik van schoonmaakproducten voor vloeren
AISE P401.1, P401.2, P402.1, P402.2, P403.1, P403.2, P404.1, P404.2,
P405.1, P405.2, P406, P407, P408, P409.1, P409.2, P410.1, P410.2, P411**

ES Ref.: 17.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU22 PROC8a, PROC10, PROC11 PC31, PC35 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Miliefactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Vloerreiniger. Automatische dosering en manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	16 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10) (Vloerreiniger. Automatische dosering en manueel gebruik; Vloerreiniger. Manueel gebruik)

PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
--------	--------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.3. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Vloerreiniger. Manuele spray - en wismethode; Vloerreiniger. Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	16 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	15 - 1 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

2.1.4. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Vloerreiniger. Manuele spray - en wismethode)

PROC11	Spuiten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	240 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Bescherming ademhalingswegen	90 %

2.1.5. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Vloerreiniger. Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	16 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	15 - 1 u

2.1.6. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Vloerstripper. Manueel gebruik; Vloerstripper. Automatische dosering en manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	20 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	0,25 - 1 u

2.1.7. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10) (Vloerstripper. Manueel gebruik;Vloerstripper. Automatische dosering en manueel gebruik;Vloeronderhoudsmiddel. Manueel gebruik;Vloeronderhoudsmiddel. Automatische dosering en manueel gebruik;Tapijtreiniger. Manueel gebruik.;Tapijtreiniger. Automatische dosering en manueel gebruik.)

PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
--------	--------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	360 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.8. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Vloeronderhoudsmiddel. Manueel spray en wis methode;Tapijtreiniger. Manuele spray- en borstelmethode)

PROC11	Spuiten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	360 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Bescherming ademhalingswegen	90 %

2.1.9. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Tapijtreiniger. Manueel gebruik.;Tapijtreiniger. Automatische dosering en manueel gebruik.)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	20 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario	
2.1.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.3	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.4	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.5	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.6	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.7	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.8	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.9	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario	
2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 18.0

Professioneel gebruik van onderhoudsproducten AISE P601, P602, P603, P604, P605.1, P605.2, P606, P607, P608, P609

ES Ref.: 18.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU22 PROC2, PROC8a, PROC10, PROC11 PC31, PC35 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10) (Meubelreiniger. Manueel gebruik)

PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
--------	--------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	90 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Meubelreiniger. Manueel gebruik)

PROC11	Spuiten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	10 %

Operationele omstandigheden		
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	90 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.3. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Onderhoudsmiddel voor leer. Automatische dosering.)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken	
Geen aanvullende informatie	

Operationele omstandigheden		
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	1 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

2.1.4. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC2) (Onderhoudsmiddel voor leer. Automatische dosering.)

PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
-------	---

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	5 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

2.1.5. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Ontstopper. Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	6 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	15 min - 1 u

2.1.6. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Rioolreiniger. Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	6 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

2.1.7. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10) (Onderhoudsproduct voor roestvrij staal. Manueel gebruik)

PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
--------	--------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	180 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.8. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Onderhoudsproduct voor roestvrij staal. Manueel gebruik via sprays en schoonvegen)

PROC11	Spuiten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	50 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.3	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.4	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.5	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.6	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.7	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.8	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-------	---

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 19.0

**Professioneel gebruik van schoonmaakproducten voor voertuigen
AISE P701.1, P701.2, P702.1, P702.2, P703.1, P703.2, P704.1, P704.2,
P705.1, P705.2, P706.1, P706.2**

ES Ref.: 19.0
ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU22 PROC4, PROC8a, PROC10, PROC11 PC35 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Miliefactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Autoreinigers. Automatische dosering en manueel gebruik.;Autoreiniger. Manueel gebruik via sprayen en schoonvegen;Product voor het verwijderen van was. Automatische dosering en manueel gebruik;Bootreiniger. Manueel gebruik;Bootreiniger. Manueel gebruik via sprayen en schoonvegen)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	30 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen/buiten.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	15 min - 1 u

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC4) (Autoreinigers. Automatische dosering en manueel gebruik.;Product voor het verwijderen van was. Automatische dosering en manueel gebruik)

PROC4	Chemische productie met kans op blootstelling
-------	---

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik buiten.	

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

2.1.3. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Autoreiniger. Manueel gebruik via sprayen en schoonvegen;Bootreiniger. Manueel gebruik via sprayen en schoonvegen)

PROC11	Spuiten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen/buiten.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Bescherming ademhalingswegen	90 %
	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

2.1.4. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10)

PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
--------	--------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik buiten.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.3	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.4	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomangementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 20.0

Professioneel gebruik van vloeibare voeding en farmaceutische producten AISE P808.1, P808.2

ES Ref.: 20.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU22 PROC8a, PROC10 PC35 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Verzorgingsmiddel voor dieren. Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	16 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	4 u

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10)

PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
--------	--------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik buiten.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 21.0

Professioneel gebruik van reinigingsproducten voor gevels/oppervlakken AISE P901.1, P901.2 (P902.1, P902.2)

ES Ref.: 21.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU22 PROC8a, PROC11 PC35 ERC8d
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8d)

ERC8d	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,2
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,002
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Gevel- en oppervlaktereiniger. Gebruik onder hoge druk; Gevel- en oppervlaktereiniger. Gebruik onder druk)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	10 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik buiten.	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	< 15 minuten

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Gevel- en oppervlaktereiniger. Gebruik onder druk)

PROC11	Spuiten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik buiten.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Bescherming ademhalingswegen	90 %
	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	< 15 minuten

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 22.0

Professioneel gebruik van medische apparaten AISE P1102.1, P1102.2, P1103.1, P1103.2, P1104.1, P1104.2

ES Ref.: 22.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU22 PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13 PC35 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8d)

ERC8d	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, buiten)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Medische hulpmiddelen. Inwekproces)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	5 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Lokale ventilatie	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	< 15 minuten

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC13) (Medische hulpmiddelen. Inweekproces)

PROC13	Behandelen van voorwerpen door onderdompelen of overgieten
--------	--

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product 10 %

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	150 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Lokale ventilatie	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	1 - 4 u

2.1.3. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Medische hulpmiddelen. Manueel gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	16 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 minuten

2.1.4. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10) (Medische hulpmiddelen. Manueel gebruik)

PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
--------	--------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	10 %
---	------

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	
	Beperk de stof in het product tot 10 %	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 minuten

2.1.5. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Medische hulpmiddelen. Spray gebruik)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	5 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.6. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC11) (Medische hulpmiddelen. Spray gebruik)

PROC11	Spuiten buiten industriële omgevingen
--------	---------------------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	8 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 minuten

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario	
2.1.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.3	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.4	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.5	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.6	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario	
2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 23.0

Gebruik in laboratoria AISE P1200

ES Ref.: 23.0
ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU22 PROC15 PC21 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC15) (Laboratoriumproducten)

PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens
--------	---------------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	15 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Lokale ventilatie	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 24.0

Professioneel gebruik van handreinigers AISE P1300

ES Ref.: 24.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU22 PROC19 PC39 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	wijdverbreid gebruik door professionele werknemers (PW)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC19)

PROC19	Handmatig mengen
--------	------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	40 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing		
Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario	
2.1	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario	
2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 25.0

Was- en reinigingsmiddelen voor consumentengebruik
AISE C9, C8.1, C7.1, C6, C5, C3.2, C3.1, C2, C15, C14, C13, C12, C11.1, C10.1, C1

ES Ref.: 25.0
ES Type: Consument

Gebbruiksbeschrijvingen	SU21 PC35 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Consumentengebruik (C)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebbruikte hoeveelheden	Gebbruikte hoeveelheden	216 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365 Dag/Jaar
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie van gebbruikte hoeveelheid die verloren gaat in het proces/afvalwater wordt	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebbruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Waterontharders (poedervormig, vloeibaar, gel, tablet) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	0,02 %
---	--------

Operationele omstandigheden

Gebbruikte hoeveelheden	Fractie van productie ingrediënt per gewicht:inademing	0,02
-------------------------	--	------

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	1 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	twee handen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Verdunding voor gebruikstoepassing	75 %

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Toiletreinigers (poedervormig, vloeibaar, gel, tablet) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,05 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,05
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,05
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	0,33 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Vingertoppen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.3. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Oppervlakte reinigers (vloeibaar, poedervormig, gel onverdund, spuitbus onverdund, triggerspray onverdund) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	0,33 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Verdunning voor gebruikstoepassing	75 %

2.1.4. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Machine vaatwasmiddel (poedervormig, vloeibaar, tablet) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	1 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	twee handen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	gebruik van tabletten of doseerhulpmiddelen	75 %

2.1.5. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Handafwasmiddel (vloeibaar niet-geconcentreerd, vloeibaar geconcentreerd) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	1 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Verdunning voor gebruikstoepassing	75 %

2.1.6. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Toevoegingen aan de textielwas (poedervormig bleekmiddel, vloeibaar bleekmiddel, tablet) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	30 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	1 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	gebruik van tabletten of doseerhulpmiddelen	75 %

2.1.7. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Wasgoedverzachtters (vloeibaar niet-geconcentreerd, vloeibaar geconcentreerd) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	50 g

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	1 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	gebruik van tabletten of doseerhulpmiddelen	75 %

2.1.8. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Auto onderhoudsproducten (spuitbus, vloeibaar))

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	30 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	0,33 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Verdunding voor gebruikstoepassing	75 %

2.1.9. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Hoge druk reinigers)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Fysische vorm van het product	Aërosol
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	30 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	0,33 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Verdunning voor gebruikstoepassing	75 %

2.1.10. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Geconcentreerde textielwasmiddelen (poeder, vloeistof/gel, tablet) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	100 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	1 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	twee handen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Verdunning voor gebruikstoepassing	75 %

2.1.11. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Doekjes (badkamer, keuken, vloer) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	1 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	0,33 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	twee handen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.12. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Ontkalkers)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	4 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Vingertoppen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.13. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Gootsteenontstoppers (poedervormig, gel))

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	4 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Vingertoppen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.14. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Hulpmiddelen voor de textielwas (poedervormig bleekmiddel, vloeibaar bleekmiddel, tablet) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,01 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	50 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,01
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,01
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	4 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.15. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Tapijtreinigers (spuitbus, triggerspray, vloeibaar) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	100 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	0,33 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.16. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Ovenreinigers (spuitbus, triggerspray) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	0,33 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.17. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Niet-geconcentreerde textielwasmiddelen (poeder, vloeistof) voor consumentengebruik.)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	100 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	1 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	twee handen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	gebruik van tabletten of doseerhulpmiddelen	75 %

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Geen gegevens beschikbaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de toepasselijke consumentreferentiewaarden overschrijden wanneer de operationele voorwaarden/risicobeheersmaatregelen in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomangementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 26.0

Was- en reinigingsmiddelen voor consumentengebruik (reactief) AISE C8.4, C8.3, C4

ES Ref.: 26.0
ES Type: Consument

Gebruiksbeschrijvingen	SU21 PC35 ERC8b
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Consumentengebruik (C)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	216 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365 Dag/Jaar
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie van gebruikte hoeveelheid die verloren gaat in het proces/afvalwater wordt	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Toiletreinigers (poedervormig, vloeibaar, gel, tablet) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product 0,05 %

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g
------------------------	--------------------------------------	------

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,05
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,05
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	0,33 - 4 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	twee handen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Toevoegingen aan de textielwas (poedervormig bleekmiddel, vloeibaar bleekmiddel, tablet) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	30 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	1 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	gebruik van tabletten of doseerhulpmiddelen	75 %

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Geen gegevens beschikbaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario	
2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de toepasselijke consumentreferentiewaarden overschrijden wanneer de operationele voorwaarden/risicobeheersmaatregelen in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 27.0

Was- en reinigingsmiddelen voor consumentengebruik (Spuitsbussen)

AISE C8.2, C7.2, C22.2, C16, C11.2, C10.2

ES Ref.: 27.0

ES Type: Consument

Gebbruiksbeschrijvingen	SU21 PC35 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Consumentengebruik (C)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebbruikte hoeveelheden	Gebbruikte hoeveelheden	216 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365 Dag/Jaar
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie van gebbruikte hoeveelheid die verloren gaat in het proces/afvalwater wordt	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebbruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Toiletreinigers (poedervormig, vloeibaar, gel, tablet) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken

Fysische vorm van het product	Aërosol, spuitnevel
Concentratie van de stof in het product	0,05 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,05
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,05
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	4 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	twee handen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³
	sproeiprocedure	

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Oppervlakte reinigers (vloeibaar, poedervormig, gel onverdund, spuitbus onverdund, triggerspray onverdund) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Fysische vorm van het product	Aërosol, spuitnevel
Concentratie van de stof in het product	0,01 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,01
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,01
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	4 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³
	sproeiprocedure	

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.3. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Auto onderhoudsproducten (spuitbus, vloeibaar))

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Fysische vorm van het product	Aërosol, spuitnevel

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	0,02 %
---	--------

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	30 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	4 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	sproeiprocedure	
	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing
--	---------------------

2.1.4. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Doekjes (badkamer, keuken, vloer) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken

Fysische vorm van het product	Aërosol, spuitnevel
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	1 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	4 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	twee handen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³
	sproeiprocedure	

Maatregelen Risicobeheersing

Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing
--	---------------------

2.1.5. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Tapijtreinigers (spuitbus, triggerspray, vloeibaar) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken	
Fysische vorm van het product	Aërosol, spuitnevel
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	100 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	4 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³
	sproeiprocedure	

Maatregelen Risicobeheersing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing

2.1.6. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Ovenreinigers (spuitbus, triggerspray) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Fysische vorm van het product	Aërosol, spuitnevel
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	10 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	4 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Handen en voorarmen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	sproeiprocedure	
	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Geen gegevens beschikbaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de toepasselijke consumentreferentiewaarden overschrijden wanneer de operationele voorwaarden/risicobeheersmaatregelen in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 28.0

Luchtverfrissers voor consumentengebruik AISE C18, C17

ES Ref.: 28.0
ES Type: Consument

Gebruiksbeschrijvingen	SU21 PC3 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Consumentengebruik (C)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	216 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365 Dag/Jaar
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie van gebruikte hoeveelheid die verloren gaat in het proces/afvalwater wordt	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Luchtverfrissers (geen spuitbus) (tijdgestuurde verneveling, parfum in of op vaste drager, geurkaarsen, elektrische geurverspreiders (verwarmd)) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product	0,02 %
---	--------

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	50 g
------------------------	--------------------------------------	------

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	8 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	Vingertoppen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³
	sproeiprocedure	

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Luchtverfrissers (spuitbus) (waterbasis, niet op waterbasis, geconcentreerd (minispuitbus)) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken	
Fysische vorm van het product	Aërosol, spuitnevel
Concentratie van de stof in het product	0,02 %

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	5 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	0,25 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Niet van toepassing	
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de toepasselijke consumentreferentiewaarden overschrijden wanneer de operationele voorwaarden/risicobeheersmaatregelen in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd.
--------------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Website	http://www.aise.eu/reach
---------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 29.0

Onderhoudsmiddelen voor consumentengebruik AISE C20.2, C20.1

ES Ref.: 29.0
ES Type: Consument

Gebruiksbeschrijvingen	SU21 PC31 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Consumentengebruik (C)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	216 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365 Dag/Jaar
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie van gebruikte hoeveelheid die verloren gaat in het proces/afvalwater wordt	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,00075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Geen aanvullende informatie

2.1. Sub-scenario toezicht houdend op het eindgebruik van de gebruiker (PC35) (Luchverfrissers (geen spuitbus) (tijdgestuurde verneveling, parfum in of op vaste drager, geurkaarsen, elektrische geurverspreiders (verwarmd)) voor consumentengebruik; Meubel-, vloer- en lederonderhoudsmiddel (spuitbus, triggerspray, vloeibaar) voor consumentengebruik)

PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
------	------------------------------

Productkarakteristieken

Concentratie van de stof in het product 0,02 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheid per toepassing	30 g
	Fractie van productingrediënt per gewicht:Huid	0,02
	Fractie van productingrediënt per gewicht:inademing	0,02
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Blootstellingsfrequentie	
	Duur van de blootstelling	4 u
Menselijke factoren die niet door de risicobeheersing worden beïnvloed	Gebied van huidcontact	twee handen
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de gebruikers	Kamer volume	20 m ³

Maatregelen Risicobeheersing		
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Geen gegevens beschikbaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de toepasselijke consumentreferentiewaarden overschrijden wanneer de operationele voorwaarden/risicobeheersmaatregelen in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomangementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 30.0

AISE – Industrieel gebruik van maritieme zouten in conversielagen – nikkel
AISE P1001a.1.1, P1001a.2.1, P1001b.1.1, P1001b.2.1,

ES Ref.: 30.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU3, SU10 PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC10 PC14 ERC5
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,26
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 5.1a.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8b) (Omzettingmiddel. Automatische dosering)

PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
--------	---

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Operationele omstandigheden		
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing		
Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Lokale ventilatie	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC2) (Omzettingmiddel. Automatische dosering)

PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
-------	--

Productkarakteristieken
Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden		
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing		
Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Lokale ventilatie	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.3. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Omzettingmiddel. Automatische dosering)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken
Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden		
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	15 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Lokale ventilatie	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	15 min - 1 u

2.1.4. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10) (Omzettingmiddel. Automatische dosering)

PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
--------	--------------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Lokale ventilatie	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	- , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 5.1a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.3	AISE SPERC 5.1a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.4	AISE SPERC 5.1a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	AISE SPERC 5.1a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 31.0

AISE – Industrieel gebruik van maritieme zouten in conversielagen – zink, chroom, koper, mangaan
AISE P1001a.1.2, P1001a.2.2, P1001b.1.2, P1001b.2.2,

ES Ref.: 31.0

ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU3, SU10 PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC10 PC14 ERC5
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	36 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Miliefactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	1
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	AISE SPERC 5.1b.v1	http://www.aise.eu/reach
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8b) (Omzettingmiddel. Automatische dosering)

PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
--------	---

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Lokale ventilatie	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC2) (Omzettingmiddel. Automatische dosering)

PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Lokale ventilatie	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

2.1.3. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC8a) (Omzettingmiddel. Automatische dosering)

PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
--------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	15 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

Maatregelen Risicobeheersing		
Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Lokale ventilatie	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	15 min - 1 u

2.1.4. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC10) (Omzettingmiddel. Automatische dosering)

PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
--------	--------------------------------

Productkarakteristieken
Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden		
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	480 min/dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing		
Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Lokale ventilatie	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario	
2.1.1	AISE SPERC 5.1b.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.2	AISE SPERC 5.1b.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.3	AISE SPERC 5.1b.v1, - , http://www.aise.eu/reach
2.1.4	AISE SPERC 5.1b.v1, - , http://www.aise.eu/reach

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario	
2.2	AISE SPERC 5.1b.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	http://www.aise.eu/reach

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 32.0

COLIPA – Samenstelling van vloeistoffen met lage viscositeit (shampoo, haarconditioner, douchegel, schuim, bad) (grote schaal)
COLIPA M1.1, M2.1, M3.1, M4.1, M5.1.1, M5.1.2, M6.1, M7.1, M8.1

ES Ref.: 32.0
ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebbruikte hoeveelheden	Gebbruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,001
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,44
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.1.a.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.1.a.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.1.a.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.1.a.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 33.0

COLIPA – Samenstelling van vloeistoffen met lage viscositeit (shampoo, haarconditioner, douchegel, schuim, bad) (middelgrote schaal)
COLIPA M1.2, M2.2, M3.2, M4.2, M5.2.1, M5.2.2, M6.2, M7.2, M8.2

ES Ref.: 33.0
ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebbruikte hoeveelheden	Gebbruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m ³ /d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,002
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,22
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.1.b.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m ³ /d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.1.a.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.1.a.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.1.b.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 34.0

COLIPA – Samenstelling van vloeistoffen met lage viscositeit (shampoo, haarconditioner, douchegel, schuim, bad) (kleine schaal)
COLIPA M1.3, M2.3, M3.3, M4.3, M5.3.1, M5.3.2, M6.3, M7.3, M8.3

ES Ref.: 34.0
ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebbruikte hoeveelheden	Gebbruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Miliefactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,004
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,02
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.1.c.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.1.c.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.1.c.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.1.c.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 35.0

COLIPA – Samenstelling van fijne geurstoffen – reinigen met water (middelgrote schaal) COLIPA M1.4, M2.4, M3.4, M4.4, M5.4.1, M5.4.2, M6.4, M7.4, M8.4

ES Ref.: 35.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,015
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,03
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.1.d.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.1.d.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.1.d.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.1.d.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 36.0

COLIPA – Samenstelling van fijne geurstoffen – reinigen met water (kleine schaal)

COLIPA M1.5, M2.5, M3.5, M4.5, M5.5.1, M5.5.2, M6.5, M7.5, M8.5

ES Ref.: 36.0

ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebbruikte hoeveelheden	Gebbruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,03
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,014
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.1.e.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.1.e.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.1.e.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.1.e.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 37.0

COLIPA – Samenstelling van producten voor lichaamsverzorging met gemiddelde viscositeit (middelgrote schaal)
COLIPA M1.6, M2.6, M3.6, M4.6, M5.6.1, M5.6.2, M6.6, M7.6, M8.6

ES Ref.: 37.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,01
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,044
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.1.f.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.1.f.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.1.f.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.1.f.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 38.0

COLIPA – Samenstelling van producten voor lichaamsverzorging met gemiddelde viscositeit (kleine schaal)
COLIPA M1.7, M2.7, M3.7, M4.7, M5.7.1, M5.7.2, M6.7, M7.7, M8.7

ES Ref.: 38.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,02
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,02
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.1.g.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.1.g.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.1.g.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.1.g.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 39.0

COLIPA – Samenstelling van niet-vloeibare crèmes, producten met hoge viscositeit (grote schaal)
COLIPA M1.8, M2.8, M3.8, M4.8, M5.8.1, M5.8.2, M6.8, M7.8, M8.8

ES Ref.: 39.0
ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,01
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,044
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.1.h.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandighed en.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.1.h.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.1.h.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.1.h.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 40.0

COLIPA – Samenstelling van niet-vloeibare crèmes, producten met hoge viscositeit (middelgrote schaal)
COLIPA M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9.1, M5.9.2, M6.9, M7.9, M8.9

ES Ref.: 40.0
ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebbruikte hoeveelheden	Gebbruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,02
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,022
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.1.i.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.1.i.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.1.i.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.1.i.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 41.0

COLIPA – Samenstelling van niet-vloeibare crèmes, producten met hoge viscositeit (kleine schaal)
COLIPA M1.10, M2.10, M3.10, M4.10, M5.10.1, M5.10.2, M6.10, M7.10, M8.10

ES Ref.: 41.0
ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebbruikte hoeveelheden	Gebbruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,04
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,011
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.1.j.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandighed en.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.1.j.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.1.j.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.1.j.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 42.0

COLIPA – Samenstelling van lichaamszeep (grote schaal) COLIPA M1.14, M2.14, M3.14, M4.14, M5.14.1, M5.14.2, M6.14, M7.14, M8.14	
ES Ref.: 42.0	
ES Type: Werknemer	

Gebruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,04
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,011
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.3.a.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandighed en.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.3.a.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.3.a.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.3.a.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 43.0

COLIPA – Samenstelling van lichaamszeep (middelgrote schaal) COLIPA M1.15, M2.15, M3.15, M4.15, M5.15.1, M5.15.2, M6.15, M7.15, M8.15

ES Ref.: 43.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	220
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,01
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,44
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.3.b.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.3.b.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.3.b.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.3.b.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 44.0

COLIPA – Samenstelling van lichaamszeep (kleine schaal) COLIPA M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9.1, M5.9.2, M6.9, M7.9, M8.9

ES Ref.: 44.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	20
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,02
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,0185
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 2.3.c.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden en.
PROC14	Tabletteren, comprimeren, extruderen, pelletiseren, granuleren
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u
	Beschermende handschoenen	99 %

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	COLIPA SPERC 2.3.b.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
2.1.2	COLIPA SPERC 2.3.b.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 2.3.c.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 45.0

**COLIPA – Sterk verspreid gebruik in "Down the Drain"-producten – haar- en huidverzorgingsproducten (consumenten en professionals)
Fractie van EU-tonnage naar de regio: 0,053 – Eindgebruik van cosmetische producten**

ES Ref.: 45.0
ES Type: Werknemer

Gebbruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,53
	Gebruikte hoeveelheden	1080 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Milieufactoren die niet door risicomangement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,0075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 8a.1.a.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 8a.1.a.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Niet van toepassing
--------------------------	---------------------

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 46.0

COLIPA – Sterk verspreid gebruik van aerosolproducten voor haar- en huidverzorging (zonder drijfgas)
Fractie van EU-tonnage naar de regio: 0,053 – Eindgebruik van cosmetische producten

ES Ref.: 46.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU10, SU21 ERC8a
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC8a)

ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
-------	--

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,53
	Gebruikte hoeveelheden	2700 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	365
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	18000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	1
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	0,0075
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	0,1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	COLIPA SPERC 8a.1.c.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	2000 m³/d

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	COLIPA SPERC 8a.1.c.v1, - , https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
-----	---

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Niet van toepassing
--------------------------	---------------------

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
Website	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

1. Blootstellingsscenario 47.0

Vervaardiging van stoffen

ES Ref.: 47.0
ES Type: Werknemer

Gebruiksbeschrijvingen	SU3 PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 ERC1
Processen, taken, activiteiten die hieronder vallen	Gebruik op industriële locaties (IS)

2. Operationele voorwaarden en risicobeheersmaatregelen

2.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van het milieu (ERC2)

ERC2	Formuleren in een mengsel
------	---------------------------

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Gebruikte hoeveelheden	Gebruikte hoeveelheden	> 1000 T/jaar
Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Lozingstijdstippen per jaar	200
Milieufactoren die niet door risicomanagement worden beïnvloed	Afwateringspercentage	6912000 m³/d
Andere operationele condities die van invloed zijn op de omgevingsblootstelling	Geen directe lozing naar zeewatercompartiment	
	Lozingsfractie naar de lucht door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Lozingsfractie naar het afvalwater door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0,01
	Lozingsfractie naar de bodem door het proces (initiële verspreiding vóór RMM's):	0
	Fractie gebruikt bij hoofdbron:	1
	Fractie van EU-tonnage gebruik in de regio:	1

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen ter plaatse om de lozingen en emissies naar de lucht en de grond te verminderen of te beperken	spERC : Productie van amiden, C8-C18 (even) en C18 (onverzadigd), N, N-bis (hydroxyethyl)	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Voorwaarden en maatregelen in verband met rioolzuiveringsinstallatie	Afvoer naar een stedelijk afvalwaterbehandelingsstation:	1300 m³/d
Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot de externe recuperatie van afvalstoffen	Vermindering van slib naar de grond:	99 %

2.1.1. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC1, PROC2, PROC3, PROC15)

PROC1	Chemische productie of raffinage in een gesloten proces, waarbij blootstelling niet waarschijnlijk is of processen met vergelijkbare beperkingsomstandigheden.
-------	--

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

PROC2	Chemische productie of raffinage in een gesloten, continu proces met incidentele beheerste blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandighed en.
PROC3	Fabricage of formuleren in de chemische industrie in een gesloten discontinu proces met occasionele gecontroleerde blootstelling of processen met vergelijkbare beperkingsomstandighed en.
PROC15	Gebruik als laboratoriumreagens

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Niet van toepassing	

2.1.2. Sub-scenario toezicht houdend op de blootstelling van de werknemers (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mengen in discontinue processen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)
PROC8b	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in gespecialiseerde voorzieningen)
PROC9	Overbrengen van een stof of preparaat naar kleine containers (gespecialiseerde vullijn, inclusief wegen)

Productkarakteristieken

Geen aanvullende informatie

Operationele omstandigheden

Frequentie en duur van gebruik/blootstelling	Duur van de blootstelling	> 4 Uur/Dag
Andere gegeven operationele condities die van invloed zijn op de blootstelling van de werknemers	Gebruik binnen.	

Maatregelen Risicobeheersing

Technische condities en maatregelen om toezicht te houden op verspreiding van de bron naar de werknemer	Niet van toepassing	
Conditie en maatregelen aangaande de individuele bescherming, de hygiëne en het testen van de gezondheid	Beschermende handschoenen	99 %
	Doordringtijd (maximale draagduur)	> 4 u

Exomide V

Bijlage bij het veiligheidsinformatieblad: Blootstellingsscenario

CAS-Nr: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Productvorm: Stof Fysische toestand: Vloeibaar

3. Schatting van de blootstelling en verwijzing naar de bron

3.1. Gezondheid

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.1.1	spERC, Productie van amiden, C8-C18 (even) en C18 (onverzadigd), N, N-bis (hydroxyethyl)
2.1.2	spERC, Productie van amiden, C8-C18 (even) en C18 (onverzadigd), N, N-bis (hydroxyethyl)

3.2. Milieu

Informatie voor bijdrage aan blootstellingsscenario

2.2	spERC :Productie van amiden, C8-C18 (even) en C18 (onverzadigd), N, N-bis (hydroxyethyl)
-----	--

4. Richtsnoer voor de downstreamgebruiker ter controle of deze binnen de grenzen van de ES werkt

4.1. Gezondheid

Richtlijnen - Gezondheid	Er wordt niet verwacht dat voorspelde blootstellingen de DN(M)EL overschrijden wanneer de risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden in hoofdstuk 2 werden geïmplementeerd
--------------------------	---

4.2. Milieu

Richtlijnen - Milieu	De verwachte blootstelling overstijgt de PNEC-waarden niet, wanneer de in hoofdstuk 2 vermelde risicomanagementmaatregelen/bedrijfsvoorwaarden in acht worden genomen. Wanneer andere risicobeheersmaatregelen/operationele voorwaarden werden ingevoerd, moeten de gebruikers nagaan of de risico's op een minstens gelijkwaardig niveau worden beheerd.
----------------------	---

Aanvullende adviezen voor goed gebruik naast de REACH-evaluatie van de chemische veiligheid

Geen gegevens beschikbaar