



Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878
Data wydania: 26/03/2015 Data aktualizacji: 20/03/2024 Wersja: 2.8

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Substancja
Nazwa substancji : Exomide V
Numer WE : 931-329-6
Numer CAS : 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers)

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania : Stosowanie przez konsumentów, Zastosowanie profesjonalne, Przemysłowa obróbka
Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych : Stosowanie w dużym rozproszeniu
Zastosowanie substancji/mieszaniny : niejonowe tensydy

Tytuł	Deskryptory zastosowania
AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Regular (large scale) — 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-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Regular (small scale) 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-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Compact (large scale) 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-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Compact (medium scale) 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-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Compact (small scale) 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-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent- Low Viscosity (large scale) 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
AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Low Viscosity (medium scale) 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

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Tytuł	Deskryptory zastosowania
AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Low Viscosity (small scale) 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-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - High Viscosity (large scale) 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-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - High Viscosity (medium scale) 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-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - High Viscosity (small scale) 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
Industrial Use of Laundry products AISE P110.1, P110.2 (ES Ref.: 12.0)	SU3, SU10, PC35, PROC2, PROC8b, ERC8a
AISE- Industrial use of Me-salts in conversion coating - Nickel 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- Industrial use of Me-salts in conversion coating - Zinc, Chromium, Copper, Manganese 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 - Formulation of low viscosity liquids (shampoo, hair conditioner, shower gel, foam, bath) (large scale) 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
COLIPA - Formulation of low viscosity liquids (shampoo, hair conditioner, shower gel, foam, bath) (medium scale) 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 - Formulation of low viscosity liquids (shampoo, hair conditioner, shower gel, foam, bath) (small scale) 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

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Tytuł	Deskryptory zastosowania
COLIPA - Formulation of Fine Fragrances - Cleaning with water (medium scale) 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 - Formulation of Fine Fragrances - Cleaning with water (small scale) 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 - Formulation of Medium Viscosity Body Care Products (medium scale) 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 - Formulation of Medium Viscosity Body Care Products (small scale) 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 - Formulation of Non-liquid Creams, high viscosity Products (large scale) 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 - Formulation of Non-liquid Creams, high viscosity Products (medium scale) 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 - Formulation of Non-liquid Creams, high viscosity Products (small scale) 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 - Formulation of body care soap (large scale) 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
COLIPA - Formulation of body care soap (medium scale) 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 - Formulation of body care soap (small scale) 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 - Wide Dispersive Use in 'Down the Drain' products - hair and skin care products (Consumers and Professionals) Fraction of EU tonnage to region : 0,053 - End use of cosmetic products (ES Ref.: 45.0)	SU10, SU21, ERC8a

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Tytuł	Deskrytory zastosowania
COLIPA - Wide Dispersive Use of Aerosol products for hair and skin care (Non-propellants) Fraction of EU tonnage to region : 0,053 - End use of cosmetic products (ES Ref.: 46.0)	SU10, SU21, ERC8a
Manufacture of amides, C8-C18 (even-numbered) and C18 (unsatd.), N, N-bis(hydroxyethyl) (ES Ref.: 47.0)	SU3, PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15, ERC1
Professional Use of Laundry products 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
Professional Use of Laundry products (Reactive) AISE P108.1, P108.2, P109.1, P109.2 (ES Ref.: 14.0)	SU22, PC35, PROC1, PROC8a, ERC8b
Professional Use of Dishwash AISE P202.1, P202.2, P203.1, P203.2, P204.1, P204.2 (ES Ref.: 15.0)	SU22, PC35, PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b, ERC8a
Professional Use of General surface cleaning products 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
Professional Use of Floor care products 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
Professional Use of Maintenance Products 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
Professional Use of Vehicle cleaning Products 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
Professional Use of Food beverage and pharmacos products AISE P808.1, P808.2 (ES Ref.: 20.0)	SU22, PC35, PROC8a, PROC10, ERC8a
Professional Use of Façade/surface cleaning products AISE P901.1, P901.2 (P902.1, P902.2) (ES Ref.: 21.0)	SU22, PC35, PROC8a, PROC11, ERC8d
Professional Use of Medical Devices AISE P1102.1, P1102.2, P1103.1, P1103.2, P1104.1, P1104.2 (ES Ref.: 22.0)	SU22, PC35, PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13, ERC8a

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Tytuł	Deskryptory zastosowania
Laboratory Use AISE P1200 (ES Ref.: 23.0)	SU22, PC21, PROC15, ERC8a
Professional Use of Hand Cleaners AISE P1300 (ES Ref.: 24.0)	SU22, PC39, PROC19, ERC8a
Consumer use of washing and cleaning products 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
Consumer use of washing and cleaning products (Reactive) AISE C8.4, C8.3, C4 (ES Ref.: 26.0)	SU21, PC35, ERC8b
Consumer use of washing and cleaning products (Sprays) AISE C8.2, C7.2, C22.2, C16, C11.2, C10.2 (ES Ref.: 27.0)	SU21, PC35, ERC8a
Consumer use of air freshener products AISE C18, C17 (ES Ref.: 28.0)	SU21, PC3, ERC8a
Consumer use of polishes AISE C20.2, C20.1 (ES Ref.: 29.0)	SU21, PC31, ERC8a

Pełny tekst deskryptorów dot. Zastosowania: patrz sekcja 16

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

EOC Surfactants

Durmakker 35

BE- 9940 Evergem – Oost Vlaanderen

Belgium

T +3255235858 - F +3255235859

reach@eocgroup.com - www.eocgroup.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : +32479110190

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Austria	Vergiftungsinformationszentrale	Stubenring 6 1010	+43 1 406 43 43	

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Belgia	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+32 70 245 245	Wybierz 070 245 245 w przypadku pilnych pytań dotyczących zatrucia (numer dostępny bezpłatnie przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu). Jeśli nie jest on dostępny, zadzwoń: 02 264 96 30 (opłata standardowa)
Bułgaria	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	
Chorwacja	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000	+385 1 234 8342	Informacje dostępne 24/7 w języku chorwackim i angielskim
Cypr	Κέντρου Δηλητηριάσεων		1401	Godziny otwarcia: 24 h na dobę, 7 dni w tygodniu
Dania	Gifflinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400	+45 82 12 12 12	
Estonia	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614	16662 +372 7943 794	Dzwonienie na infolinię jest anonimowe i kosztuje tyle, co połączenie lokalne.
Finlandia	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029	+358 800 147 111 +358 9 471 977	Otwarte 24 godzin na dobę 0800 147 111 (darmowe) 09 471 977 (wg normalnej taryfy tel.)
Francja	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy Hôpital Central	29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny 54035	+33 3 83 22 50 50	
Grecja	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762	+30 21 07 79 37 77	
Hiszpania	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232	+34 91 562 04 20	(Tylko w sytuacjach zagrożenia toksykologicznego). Informacja w języku hiszpańskim (24/7)

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Holandia	Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA	+31 88 755 80 00	Wyłącznie w celu informowania personelu medycznego w przypadkach ostrych zatruc (24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu)
Irlandia	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)	
Islandia	Eitrunarmiðstöð Landspítali	101	+354 543 22 22 +354 543 10 00	Codziennie przez całą dobę
Litwa	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	
Łotwa	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Toksikoloģijas un sepšes klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038	112 +371 67 04 24 73	dziąła 24 godziny na dobę
Luksemburg	Centre Anti-Poisons/Antigifocentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+352 8002 5500	Bezplatny numer telefonu z dostępem 24/7. Eksperci odpowiadają na wszystkie pilne pytania dotyczące produktów niebezpiecznych w języku francuskim, niderlandzkim i angielskim
Malta	Medicines & Poisons Info Office	Mater Dei Hospital MSD 2090	+356 2545 6508	
Niemcy	Giftnotruf der Charité - Universitätsmedizin Berlin CBF, Haus VIII (Wirtschaftgebäude), UG	Hindenburgdamm 30 12203	+49 (0) 30 19240	
Norwegia	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130	+47 22 59 13 00	Godziny otwarcia: 24 h na dobę, 7 dni w tygodniu
Polska	Pomorskie Centrum Toksykologii Szpital MSWiA	Ul. Kartuska 4/6 80-104	+48 58 682 04 04 +48 58 309 83 83	
Portugalia	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013	+351 800 250 250	
Republika Czeska	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00	+420 224 919 293 +420 224 915 402	
Rumunia	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca	+40 21 230 8000	

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Kraj	Organ/Spółka	Adres	Numer telefonu alarmowego	Komentarz
Słowacja	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05	+421 2 54 77 41 66	
Słowenia	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center ljubljana	Zaloška 7 1000	112 +386 522 52 83	
Szwecja	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54	112 – begär Giftinformation	
Włochy	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma	Viale del Policlinico, 155 00161	+39 06 4997 8000	

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2 H315
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1 H318
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2 H411

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS05 GHS09

Hasło ostrzegawcze (CLP) :

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) :

H315 - Działa drażniąco na skórę.
H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) :

P264 - Dokładnie umyć ręce, przedramiona i twarz po użyciu.
P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.
P280 - Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu.
P305+P351+P338+P310 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ.
P391 - Zebrać wyciek.

2.3. Inne zagrożenia

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Nie zawiera substancji PBT/vPvB $\geq 0,1\%$ ocenianych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nazwa : Exomide V
Numer CAS : 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers)
Numer WE : 931-329-6

Nazwa	Identyfikator produktu	%
Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)	Numer WE: 931-329-6 REACH-nr: 01-2119490100-53	100

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

3.2. Mieszaniny

Nie dotyczy

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Pierwsza pomoc - środki ogólnie : Sprawdzić funkcje życiowe. W przypadku utraty świadomości ułożyć poszkodowanego w stabilnej pozycji bocznej i zasięgnąć porady lekarza. W razie zatrzymania oddechu zastosować sztuczne oddychanie. Zatrzymanie krążenia: przeprowadzić sztuczne oddychanie. Poszkodowany przytomny z oddychaniem: pół-siedzącej. Ofiara w szoku: na plecach z nogami lekko podniesionymi. Wymiotów zapobiec niedotlenienie / zachłystowe zapalenie płuc. Zapobiec chłodzenie pokrywając ofiary (nie nagrzewa się). obserwując ofiarę. Udzielać pomocy psychologicznej. Zachowaj spokój ofiary, unikać wysiłku fizycznego. Gdy podrażnienie utrzymuje się, udać się z poszkodowanym do lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić warunki do oddechu w pozycji umożliwiającej swobodne oddychanie. Przy problemach z oddychaniem: zasięgnąć porady lekarza/ przedstawiciela służby zdrowia.

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Nie stosować środków zobojętniających (chemicznych) środki. Gdy podrażnienie utrzymuje się, udać się z poszkodowanym do lekarza. Oplukać w dużej ilości wody.

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Nie stosować środków zobojętniających (chemicznych) środki. W przypadku podrażnienia oczu zasięgnąć porady lekarza okulisty.

Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Jamę ustną przepłukać dokładnie wodą. W przypadku połknięcia. Zawieźć do szpitala.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą : Działa drażniąco na skórę.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami : Uszkodzenie/podrażnienie oczu.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

W przypadku narażenia lub styczności: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Woda. Dwutlenek węgla (CO2). piasek. Można stosować wszystkie środki gaśnicze.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie pożarowe : Niska.
Zagrożenie wybuchem : Nieznane.

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Środki zapobiegawcze celem uniknięcia pożaru : Pozostać po stronie, z której wieje wiatr. Nie wdychać gazów eksplozywnych i pożarowych.
- Instrukcje gaśnicze : Należy oddzielnie zbierać skażoną wodę gaśniczą, nie może się dostać do kanalizacji.
- Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nosić przenośny aparat oddechowy i odzież odporną na chemikalia.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

- Wyposażenie ochronne : Rękawiczki, maski na twarz, odzież ochronną. W kontakcie z nawierzchnią przeznaczoną do chodzenia, może tworzyć śliską błonę/stwarzać zagrożenie upadku.
- Procedury awaryjne : Natychmiast wyprać zabrudzone części ubrania. Nie dopuszczać ludzi do niebezpiecznej strefy.

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

- Wyposażenie ochronne : Nosić ochronne obuwie/odzież ochronną i maskę na oczy/maskę na twarz.
- Procedury awaryjne : Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiec skażeniu gruntu i wody. Nie wylewać do kanalizacji.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

- Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Zawierają substancję przecieka, przepompować do odpowiednich pojemników. Rozlanie małych ilości płynu: zebrać w niepalnym materiale chłonnym i zgarnąć łopatką do pojemnika w celu usunięcia.
- Metody usuwania skażenia : Zawierają substancję przecieka, przepompować do odpowiednich pojemników. Jak najszybciej uprzątnąć rozsypany produkt, zbierając go za pomocą materiałów chłonnych. Gromadzić w odpowiednich zamkniętych pojemnikach i usuwać. Czyścić podłogę i wszystkie inne objekty zanieczyszczone tym produktem dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież.
- Inne informacje : Usuwać produkt zgodnie z lokalnymi przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Usunięcie odpadów: patrz Dział 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Należy przestrzegać obowiązujących rozporządzeń prawnych. Skażone ubrania natychmiast zdjąć. Zabrudzone przedmioty i podłogę gruntownie wyczyścić uwzględniając przepisy ochrony środowiska. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. Stosować zgodnie z zasadami BHP i procedurami bezpieczeństwa. Należy unikać dostania się do środowiska. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Normalnie wymagana jest lokalna wentylacja wyciągowa lub wentylacja ogólna.
- Zalecenia dotyczące higieny : Stosować zgodnie z zasadami BHP i procedurami bezpieczeństwa. stosować dobra praktyke higieniczna.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

- Środki techniczne : Czyste zbiorniki zbiorcze okresowo, aby zapobiec gromadzeniu się bakterii.
- Warunki przechowywania : Chronić przed: mroz. Przechowywać z dala od źródeł ciepła i bezpośrednich promieni słonecznych.
- Temperatura magazynowania : patrz arkusz danych technicznych
- Miejsce przechowywania : Przechowywać w suchym miejscu. Należy przestrzegać obowiązujących rozporządzeń prawnych. Zebrać wyciek.
- Materiały pakunkowe : Tworzywo sztuczne.

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Informacje podane w tej karcie charakterystyki odpowiadają naszej najlepszej wiedzy w momencie oddawania do druku. Informacje powinny dawać punkty odniesienia do bezpiecznego obchodzenia się zawartego w tym arkuszu o zachowaniu środków ostrożności produktu w przypadku jego magazynowania, obrabiania, transportu i usunięcia. Danych nie należy przenosić na inne produkty. Jeśli produkt zostanie zmieszany lub przetworzony z innymi materiałami, dane tego arkusza o zachowaniu ostrożności nie są przenośne nie bez pozwolenia na w ten sposób sporządzony nowy materiał.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

Brak dodatkowych informacji

8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

8.1.4. DNEL i PNEC

Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	4,16 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	0,09 mg/cm ²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	73,4 mg/m ³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	6,25 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	21,73 mg/m ³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	2,5 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	0,056 mg/cm ²
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	7 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0,7 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	0,024 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda morska)	0,024 mg/l
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	830 mg/l

Bezpieczna obsługa : patrz Dział 7

Dodatkowe informacje : Dotychczas nie ustalono żadnych krajowych norm granicznych.

8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Brak dodatkowych informacji

8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

Ochrona oczu:

Okulary ochronne (EN 166)

8.2.2.2. Ochronę skóry

Ochrona skóry i ciała:

Unikać zanieczyszczenia skóry.

Ochrona rąk:

Rękawice z kauczuku nitylowego (thickness: 0.38mm)

8.2.2.3. Ochronę dróg oddechowych

Ochronę dróg oddechowych:

Nie dotyczy

8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska:

Produkt nie może dostać się bez kontroli do środowiska.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	: Ciekły
Kolor	: Żółta.
Wygląd	: jako ciecz.
Zapach	: Charakterystyczny.
Próg zapachu	: Nieprzekonywujące
Temperatura topnienia	: -7 °C
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: Rozkład termiczny
Palność materiałów	: Niedostępny
Właściwości wybuchowe	: Brak.
Właściwości utleniające	: Brak.
Granica wybuchowości	: Niedostępny
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: 188 °C
Temperatura samozapłonu	: Nie dotyczy
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: 9 – 11 (aq, 5%)
Lepkość, kinematyczna	: Max. 2205,882 mm ² /s
Lepkość, dynamiczna	: Max. 2250 mPa·s BROOKFIELD RV 3/20 @20°C
Rozpuszczalność	: Rozpuszczalny w wodzie. Woda: 15 – 30 mg/l
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: See below.

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	: See below.
Prężność pary	: 0,139 mPa @ 20°C
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: 1,02 kg/l
Gęstość względna	: Niedostępny
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Inne właściwości : Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaguje z: Silne kwasy.

10.2. Stabilność chemiczna

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ustalono.

10.4. Warunki, których należy unikać

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy. Materiały, które reagują gwałtownie lub wybuchowo z wodą.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

podczas spalania uwalnia (wysoce) toksyczne gazy/opary. Tlenki azotu (NOx).

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Toksyczność ostra (doustnie)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (skórnice)	: Nie sklasyfikowany
Toksyczność ostra (inhalacja)	: Nie sklasyfikowany

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

LD50 doustnie, szczur	> 2000 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 2000 mg/kg

Działanie żrące/drażniące na skórę	: Działa drażniąco na skórę. pH: 9 – 11 (aq, 5%)
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Powoduje poważne uszkodzenie oczu. pH: 9 – 11 (aq, 5%)
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)
Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany (W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione)

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

Lepkość, kinematyczna	Max. 2205,882 mm ² /s
-----------------------	----------------------------------

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądanych skutkach dla zdrowia spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Mieszanina nie zawiera substancji włączonych(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

11.2.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Produkt ten zawiera składniki niebezpieczne dla środowiska wodnego.
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre) : Nie sklasyfikowany
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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

LC50 - Ryby [1]	2,4 mg/l
EC50 - Skorupiaki [1]	3,2 mg/l
EC50 72h - Algi [1]	3,9 mg/l
NOEC (przewlekła)	0,07 mg/l

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

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

Trwałość i zdolność do rozkładu	Ten tensyd jest zgodny z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.
Biodegradacja	92,5 % (OECD 301B)

12.3. Zdolność do bioakumulacji

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

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	See below.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	See below.

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

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	3,75 @20 °C
--	-------------

12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

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

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII

Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niepożądanych skutkach dla środowiska spowodowanych przez właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego : Substancja nie jest włączona do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe informacje : Nie są znane żadne inne skutki

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Przepisy lokalne (odpady) : Usuwanie zgodnie z wytycznymi WE 75/442/EC, 91/689/EC i 2008/98/EC o odpadkach i niebezpiecznych odpadkach w każdorazowo aktualnych wersjach.

Metody unieszkodliwiania odpadów : Nie odprowadzać do kanalizacji i zbiorników wodnych. Produkt nie powinien dostać się bez wstępnego oczyszczenia biologicznego (oczyszczalnia) do zbiorników wodnych.

Zalecenia dotyczące usuwania wód ściekowych : Uzdatanianie wód ściekowych nie jest wymagane w zakładzie przed uwolnieniem do miejskiej oczyszczalni ścieków.

Zalecenia dotyczące usuwania produktu/opakowania : Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami. Ten materiał nie powinien być składowiska, lub głęboko wtrysku oraz metody unieszkodliwiania. Recyklingu / odzyskane. Usuwać w zatwierdzonym piecu do spopielania, wyposażonym w dopalacz i płuczkę do gazu kominowego.

Ekologia - odpady : Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

Nr UN (ADR) : UN 3082
Nr UN (IMDG) : UN 3082
Nr UN (IATA) : UN 3082
Nr UN (ADN) : UN 3082
Nr UN (RID) : UN 3082

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR) : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O.
Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG) : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O.
Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN) : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O.
Prawidłowa nazwa przewozowa (RID) : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O.
Opis dokumentu przewozowego (ADR) : UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (cocamide dea), 9, III, (-)
Opis dokumentu przewozowego (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
Opis dokumentu przewozowego (IATA) : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N, N- bis(hydroxyethyl)), 9, III
Opis dokumentu przewozowego (ADN) : UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (cocamide dea), 9, III

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Opis dokumentu przewozowego (RID) : UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (cocamide dea), 9, III

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

ADR

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADR) : 9
Nalepki ostrzegawcze (ADR) : 9
:



IMDG

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IMDG) : 9
Nalepki ostrzegawcze (IMDG) : 9
:



IATA

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IATA) : 9
Nalepki ostrzegawcze (IATA) : 9
:



ADN

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADN) : 9
Nalepki ostrzegawcze (ADN) : 9
:



RID

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (RID) : 9
Nalepki ostrzegawcze (RID) : 9
:



14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR) : III
Grupa pakowania (IMDG) : III
Grupa pakowania (IATA) : III
Grupa opakowań (ADN) : III
Grupa pakowania (RID) : III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak
Zanieczyszczenia morskie : Tak
Inne informacje : Brak dodatkowych informacji


Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Transport drogowy

Kod klasyfikacyjny (ADR)	: M6
Przepisy szczególne (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ilości ograniczone (ADR)	: 5I
Ilości wyłączone (ADR)	: E1
Instrukcje pakowania (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Przepisy szczególne pakowania (ADR)	: PP1
Przepisy dotyczące pakowania razem (ADR)	: MP19
Instrukcje dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: T4
Przepisy szczególne dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: TP1, TP29
Kod cysterny (ADR)	: LGBV
Pojazd do przewozu cystern	: AT
Kategoria transportowa (ADR)	: 3
Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Sztuki przesyłki	: V12
Przepisy szczególne dotyczące przewozu – Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem	: CV13
Numer rozpoznawczy zagrożenia	: 90
Pomarańczowe tabliczki	: 
Kod ograniczeń przewozu przez tunele (ADR)	: -
Kod EAC	: •3Z

transport morski

Przepisy dotyczące transportu (IMDG)	: Podlega postanowieniom
Przepisy szczególne (IMDG)	: 274, 335, 969
Ograniczone ilości (IMDG)	: 5 L
Ilości wyłączone (IMDG)	: E1
Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG)	: LP01, P001
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (IMDG)	: PP1
Instrukcje pakowania w kontenerach IBC (IMDG)	: IBC03
Instrukcje dotyczące cystern (IMDG)	: T4
Przepisy szczególne dot. zbiorników (IMDG)	: TP1, TP29
Nr EmS (Ogień)	: F-A
Nr EmS (Rozlanie)	: S-F
Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG)	: A

Transport lotniczy

Przepisy dotyczące transportu (IATA)	: Podlega postanowieniom
Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA)	: E1
Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: Y964
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: 30kgG
Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: 964
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)	: 450L
Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	: 964
Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)	: 450L

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Przepisy szczególne (IATA) : A97, A158, A197, A215
Kod ERG (IATA) : 9L

Transport śródlądowy

Kod klasyfikacyjny (ADN) : M6
Przepisy szczególne (ADN) : 274, 335, 375, 601
Ograniczone ilości (ADN) : 5 L
Ilości wyłączone (ADN) : E1
Przewóz jest dozwolony (ADN) : T
Wymagane wyposażenie (ADN) : PP
Liczba niebieskich stożków/światła (ADN) : 0

Transport kolejowy

Przepisy dotyczące transportu (RID) : Podlega postanowieniom
Kod klasyfikacyjny (RID) : M6
Przepisy szczególne (RID) : 274, 335, 375, 601
Ograniczone ilości (RID) : 5L
Ilości wyłączone (RID) : E1
Instrukcje dotyczące opakowania (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (RID) : PP1
Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (RID) : MP19
Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID) : T4
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID) : TP1, TP29
Kody cysterny dotyczące cystern RID (RID) : LGBV
Kategoria transportu (RID) : 3
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (RID) : W12
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – ładowania wyładowywania i obsługiwanie (RID) : CW13, CW31
Przesyłki ekspresowe (RID) : CE8
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID) : 90

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

15.1.1. Przepisy UE

Inne informacje, ograniczenia i przepisy prawne : zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (WE) nr 453/2010. Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]. pozostałe przepisy UE. Nie dotyczy.

Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)	
Kod referencyjny	Dotyczy
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)

Załącznik XIV REACH (Lista zezwoleń)

Exomide V nnie jest wymieniony na liście Załącznika XIV rozporządzenia REACH

Lista kandydacka REACH (SVHC)

Exomide V nie znajduje się na liście kandydatów do rozporządzenia REACH

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Rozporządzenie PIC (UE 649/2012, zgoda po uprzednim poinformowaniu)

Exomide V nie podlega Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Rozporządzenie w sprawie POP (UE 2019/1021, Trwałe Zanieczyszczenia Organiczne)

Exomide V nie podlega Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych

Rozporządzenie w sprawie zubożenia warstwy ozonowej (UE 1005/2009)

Exomide V nie podlega ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową.

Dyrektywa Seveso (2012/18/UE, ograniczanie ryzyka klęsk żywiołowych)

Seveso III CZĘŚĆ I (Kategorie niebezpiecznych substancji)	Ilości progowe (w tonach)	
	Niski próg	Wysoki próg
E2 Niebezpieczne dla środowiska wodnego w kategorii przewlekłe 2	200	500

Rozporządzenie w sprawie prekursorów materiałów wybuchowych (UE 2019/1148)

Nie zawiera substancji podlegającej rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych.

Rozporządzenie w sprawie prekursorów narkotyków (WE 273/2004)

Nie zawiera substancji podlegających rozporządzeniu (WE) 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych.

15.1.2. Przepisy krajowe

Dotychczas nie ustalono żadnych krajowych norm granicznych.

Niemcy

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : Nieklasyfikowane wg Rozporządzenie dotyczące systemów zrzutu substancji niebezpiecznych do wód (AwSV).

Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV) : Nie podlega Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV)

Holandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Substancja nie znajduje się na liście

SZW-lijst van mutagene stoffen : Substancja nie znajduje się na liście

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Substancja nie znajduje się na liście

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Substancja nie znajduje się na liście

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Substancja nie znajduje się na liście

Dania

Duńskie regulacje krajowe : Młode osoby poniżej 18 roku życia nie mogą używać tego produktu

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Przeprowadzono ocenę bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

Wskazanie zmian

Sekcja	Pozycja zmieniona	Modyfikacja	Uwagi
1.1	UFI	Usunięto	
2.2		Zmodyfikowano	
14		Zmodyfikowano	

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Eye Dam. 1	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1
H315	Działa drażniąco na skórę.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2

Pełny tekst opisu użytkowania	
ERC1	Produkcja substancji
ERC2	Formulacja w mieszaninę
ERC5	Zastosowanie w obiekcie przemysłowym prowadzące do włączenia do/na powierzchnię wyrobu
ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
ERC8b	Powszechne zastosowanie reaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
ERC8d	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, na zewnątrz)
PC14	Produkty do obróbki powierzchni metalowych.
PC21	Chemikalia laboratoryjne
PC3	Produkty do ochrony powietrza
PC31	Środki polerujące i mieszanki woskowe
PC35	Środki myjące i czyszczące
PC39	Kosmetyki, środki higieny osobistej
PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
PROC11	Napylanie nieprzemysłowe
PROC13	Obróbka wyrobów przemysłowych poprzez zamaczanie lub zalewanie
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne
PROC19	Działania ręczne z bliskim kontaktem z substancją
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formulacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)
SU10	Formulacja [mieszanie] i/lub przepakowywanie preparatów (z wyłączeniem stopów)

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pełny tekst opisu użytkowania	
SU21	Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)
SU22	Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)
SU3	Zastosowania przemysłowe: zastosowania substancji jako takich lub w postaci preparatów w obiektach przemysłowych

Karta charakterystyki (SDS), EU

Wszystkie zalecenia dotyczące stosowania naszych produktów, czy przekazane przez nas ustnie, lub w sposób dorozumiany z wyników badań uzyskanych przez nas, są oparte na obecnym stanie naszej wiedzy w chwili kiedy takie zalecenia są wykonywane. Kiedy otrzymuje się dodatkowe informacje, zalecenia te mogą być aktualizowane. Mogą być one również pod wpływem okoliczności poza naszą kontrolą. Mimo tych zaleceń użytkownik jest wyłącznie odpowiedzialny za produkty dostarczane przez nas, jest odpowiedzialny do procesu lub cel ma zamiar go używać. Użytkownik produktu jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich przepisów i regulacji mających zastosowanie do korzystania z produktu. Ponieważ nie możemy kontrolować aplikacji, wykorzystania lub przetwarzania produktów, nie ponosimy odpowiedzialności w związku z tym. Użytkownik zapewnia, że przeznaczenie produktów nie narusza w jakimkolwiek praw własności intelektualnej.

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Załącznik do karty charakterystyki

Scenariusz(e) narażenia substancji	
Rodzaj scenariusza narażenia	Tytuł scenariusza narażenia (ES)
Pracownik	AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Regular (large scale) AISE M1.1, M2.1, M3.1, M4.1, M5.1, M6.1, M7.1, M8.1, M9.1
Pracownik	AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Regular (small scale) AISE M1.3, M2.3, M3.3, M4.3, M5.3, M6.3, M7.3, M8.3, M9.3
Pracownik	AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Compact (large scale) AISE M1.4, M2.4, M3.4, M4.4, M5.4, M6.4, M7.4, M8.4, M9.4
Pracownik	AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Compact (medium scale) AISE M1.5, M2.5, M3.5, M4.5, M5.5, M6.5, M7.5, M8.5, M9.5
Pracownik	AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Compact (small scale) AISE M1.6, M2.6, M3.6, M4.6, M5.6, M6.6, M7.6, M8.6, M9.6
Pracownik	AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent- Low Viscosity (large scale) AISE M1.7, M2.7, M3.7, M4.7, M5.7, M6.7, M7.7, M8.7, M9.7
Pracownik	AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Low Viscosity (medium scale) AISE M1.8, M2.8, M3.8, M4.8, M5.8, M6.8, M7.8, M8.8, M9.8
Pracownik	AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Low Viscosity (small scale) AISE M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9, M6.9, M7.9, M8.9, M9.9
Pracownik	AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - High Viscosity (large scale) AISE M1.10, M2.10, M3.10, M4.10, M5.10, M6.10, M7.10, M8.10, M9.10
Pracownik	AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - High Viscosity (medium scale) AISE M1.11, M2.11, M3.11, M4.11, M5.11, M6.11, M7.11, M8.11, M9.11
Pracownik	AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - High Viscosity (small scale) AISE M1.12, M2.12, M3.12, M4.12, M5.12, M6.12, M7.12, M8.12, M9.12
Pracownik	Industrial Use of Laundry products AISE P110.1, P110.2
Pracownik	Professional Use of Laundry products 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
Pracownik	Professional Use of Laundry products (Reactive) AISE P108.1, P108.2, P109.1, P109.2
Pracownik	Professional Use of Dishwash AISE P202.1, P202.2, P203.1, P203.2, P204.1, P204.2
Pracownik	Professional Use of General surface cleaning products 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
Pracownik	Professional Use of Floor care products 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
Pracownik	Professional Use of Maintenance Products AISE P601, P602, P603, P604, P605.1, P605.2, P606, P607, P608, P609
Pracownik	Professional Use of Vehicle cleaning Products 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
Pracownik	Professional Use of Food beverage and pharmanos products AISE P808.1, P808.2
Pracownik	Professional Use of Façade/surface cleaning products AISE P901.1, P901.2 (P902.1, P902.2)
Pracownik	Professional Use of Medical Devices AISE P1102.1, P1102.2, P1103.1, P1103.2, P1104.1, P1104.2
Pracownik	Laboratory Use AISE P1200
Pracownik	Professional Use of Hand Cleaners AISE P1300
Konsument	Consumer use of washing and cleaning products AISE C9, C8.1, C7.1, C6, C5, C3.2, C3.1, C2, C15, C14, C13, C12, C11.1, C10.1, C1

Exomide V

Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Scenariusz(e) narażenia substancji	
Rodzaj scenariusza narażenia	Tytuł scenariusza narażenia (ES)
Konsument	Consumer use of washing and cleaning products (Reactive) AISE C8.4, C8.3, C4
Konsument	Consumer use of washing and cleaning products (Sprays) AISE C8.2, C7.2, C22.2, C16, C11.2, C10.2
Konsument	Consumer use of air freshener products AISE C18, C17
Konsument	Consumer use of polishes AISE C20.2, C20.1
Pracownik	AISE- Industrial use of Me-salts in conversion coating - Nickel AISE P1001a.1.1, P1001a.2.1, P1001b.1.1, P1001b.2.1,
Pracownik	AISE- Industrial use of Me-salts in conversion coating - Zinc, Chromium, Copper, Manganese AISE P1001a.1.2, P1001a.2.2, P1001b.1.2, P1001b.2.2,
Pracownik	COLIPA - Formulation of low viscosity liquids (shampoo, hair conditioner, shower gel, foam, bath) (large scale) COLIPA M1.1, M2.1, M3.1, M4.1, M5.1.1, M5.1.2, M6.1, M7.1, M8.1
Pracownik	COLIPA - Formulation of low viscosity liquids (shampoo, hair conditioner, shower gel, foam, bath) (medium scale) COLIPA M1.2, M2.2, M3.2, M4.2, M5.2.1, M5.2.2, M6.2, M7.2, M8.2
Pracownik	COLIPA - Formulation of low viscosity liquids (shampoo, hair conditioner, shower gel, foam, bath) (small scale) COLIPA M1.3, M2.3, M3.3, M4.3, M5.3.1, M5.3.2, M6.3, M7.3, M8.3
Pracownik	COLIPA - Formulation of Fine Fragrances - Cleaning with water (medium scale) COLIPA M1.4, M2.4, M3.4, M4.4, M5.4.1, M5.4.2, M6.4, M7.4, M8.4
Pracownik	COLIPA - Formulation of Fine Fragrances - Cleaning with water (small scale) COLIPA M1.5, M2.5, M3.5, M4.5, M5.5.1, M5.5.2, M6.5, M7.5, M8.5
Pracownik	COLIPA - Formulation of Medium Viscosity Body Care Products (medium scale) COLIPA M1.6, M2.6, M3.6, M4.6, M5.6.1, M5.6.2, M6.6, M7.6, M8.6
Pracownik	COLIPA - Formulation of Medium Viscosity Body Care Products (small scale) COLIPA M1.7, M2.7, M3.7, M4.7, M5.7.1, M5.7.2, M6.7, M7.7, M8.7
Pracownik	COLIPA - Formulation of Non-liquid Creams, high viscosity Products (large scale) COLIPA M1.8, M2.8, M3.8, M4.8, M5.8.1, M5.8.2, M6.8, M7.8, M8.8
Pracownik	COLIPA - Formulation of Non-liquid Creams, high viscosity Products (medium scale) COLIPA M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9.1, M5.9.2, M6.9, M7.9, M8.9
Pracownik	COLIPA - Formulation of Non-liquid Creams, high viscosity Products (small scale) COLIPA M1.10, M2.10, M3.10, M4.10, M5.10.1, M5.10.2, M6.10, M7.10, M8.10
Pracownik	COLIPA - Formulation of body care soap (large scale) COLIPA M1.14, M2.14, M3.14, M4.14, M5.14.1, M5.14.2, M6.14, M7.14, M8.14
Pracownik	COLIPA - Formulation of body care soap (medium scale) COLIPA M1.15, M2.15, M3.15, M4.15, M5.15.1, M5.15.2, M6.15, M7.15, M8.15
Pracownik	COLIPA - Formulation of body care soap (small scale) COLIPA M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9.1, M5.9.2, M6.9, M7.9, M8.9
Pracownik	COLIPA - Wide Dispersive Use in 'Down the Drain' products - hair and skin care products (Consumers and Professionals) Fraction of EU tonnage to region : 0,053 - End use of cosmetic products
Pracownik	COLIPA - Wide Dispersive Use of Aerosol products for hair and skin care (Non-propellants) Fraction of EU tonnage to region : 0,053 - End use of cosmetic products
Pracownik	Produkcja substancji

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 1.0

AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Regular (large scale)

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

ES Ref.: 1.0

ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania

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

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2

Formulacja w mieszaninę

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	540 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,0002
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,0001
	Fraction used at main source:	1
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 2.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	
---	-------------	--

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 2.0

AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Regular (small scale)
AISE M1.3, M2.3, M3.3, M4.3, M5.3, M6.3, M7.3, M8.3, M9.3

ES Ref.: 2.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania

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

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2 Formuła w mieszaninę

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	540 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	20
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,0002
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,002
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,37
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 2.1.c.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	
---	-------------	--

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 3.0

AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Compact (large scale)
AISE M1.4, M2.4, M3.4, M4.4, M5.4, M6.4, M7.4, M8.4, M9.4

ES Ref.: 3.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania

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

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2 Formulacja w mieszaninę

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	540 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,0002
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,00001
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	1
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 2.1.d.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	
---	-------------	--

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 4.0

AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Compact (medium scale)
AISE M1.5, M2.5, M3.5, M4.5, M5.5, M6.5, M7.5, M8.5, M9.5

ES Ref.: 4.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania

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

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2 Formulacja w mieszaninę

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	540 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,0002
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,0001
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	1
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 2.1.e.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	
---	-------------	--

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 5.0

AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Compact (small scale)
AISE M1.6, M2.6, M3.6, M4.6, M5.6, M6.6, M7.6, M8.6, M9.6

ES Ref.: 5.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania

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

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2 Formuła w mieszaninę

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	540 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	20
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,0002
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,0002
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,37
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 2.1.f.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	
---	-------------	--

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 6.0

AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent- Low Viscosity (large scale)
AISE M1.7, M2.7, M3.7, M4.7, M5.7, M6.7, M7.7, M8.7, M9.7

ES Ref.: 6.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania

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

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2 Formuła w mieszaninę

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	540 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,0001
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	100
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 2.1.g.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	
---	-------------	--

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 7.0

AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Low Viscosity (medium scale)
AISE M1.8, M2.8, M3.8, M4.8, M5.8, M6.8, M7.8, M8.8, M9.8

ES Ref.: 7.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania

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

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2 Formulacja w mieszaninę

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	540 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,001
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,889
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 2.1.h.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	
---	-------------	--

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 8.0

AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - Low Viscosity (small scale)
AISE M1.9, M2.9, M3.9, M4.9, M5.9, M6.9, M7.9, M8.9, M9.9

ES Ref.: 8.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania

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

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2 Formuła w mieszaninę

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	540 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	20
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,002
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,0037
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 2.1.i.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	
---	-------------	--

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 9.0

AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - High Viscosity (large scale)
AISE M1.10, M2.10, M3.10, M4.10, M5.10, M6.10, M7.10, M8.10, M9.10

ES Ref.: 9.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania

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

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2 Formulacja w mieszaninę

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	540 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,001
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,889
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 2.1.j.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	
---	-------------	--

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 10.0

AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - High Viscosity (medium scale)
AISE M1.11, M2.11, M3.11, M4.11, M5.11, M6.11, M7.11, M8.11, M9.11

ES Ref.: 10.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania

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

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2 Formulacja w mieszaninę

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	540 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,002
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,444
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 2.1.k.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	
---	-------------	--

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 11.0

AISE-Formulation of Detergents/Maintenance Products; Granular Detergent - High Viscosity (small scale)
AISE M1.12, M2.12, M3.12, M4.12, M5.12, M6.12, M7.12, M8.12, M9.12

ES Ref.: 11.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania

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

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2 Formuła w mieszaninę

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	540 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	20
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,004
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,0037
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 2.1.l.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	
---	-------------	--

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4, PROC5, PROC8b, PROC9)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 h Default value
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 12.0

Industrial Use of Laundry products AISE P110.1, P110.2

ES Ref.: 12.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU3, SU10 PROC2, PROC8b PC35 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8b)

PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	15 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	0,25 - 1 h
	rękawice ochronne	99 %

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC2)

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	5 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Brak dodatkowych informacji

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 13.0

Professional Use of Laundry products
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC1, PROC8a, PROC11 PC35 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Produkt piorący. Proces półautomatyczny.;Kondycjoner (zmiękcacz/skrobia). Proces półautomatyczny.;Produkt piorący (nie-gazowanie). Proces półautomatyczny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	15 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	0,25 - 1 h
	rękawice ochronne	99 %

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1) (Produkt piorący. Proces półautomatyczny.;Produkt piorący. Proces manualny.;Kondycjoner (zmiękcacz/skrobia). Proces półautomatyczny.;Kondycjoner (zmiękcacz/skrobia). Proces manualny.;Produkt piorący (nie-gazowanie). Proces półautomatyczny.;Produkt piorący (nie-gazowanie). Proces manualny.)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	1 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Brak dodatkowych informacji

2.1.3. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Produkt piorący. Proces manualny.;Kondycjoner (zmiękcacz/skrobia). Proces manualny.;Produkt piorący (nie-gazowanie). Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	20 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	0,25 - 1 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

2.1.4. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Wstępny odplamiacz/odplamiacz. Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	60 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 14.0

Professional Use of Laundry products (Reactive) AISE P108.1, P108.2, P109.1, P109.2

ES Ref.: 14.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC1, PROC8a PC35 ERC8b
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8b)

ERC8b	Powszechne zastosowanie reaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Produkt piorący (gazowanie). Proces półautomatyczny.;Produkt piorący (gazowanie). Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	20 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	0,25 - 1 h
	rękawice ochronne	99 %

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1) (Produkt piorący (gazowanie). Proces półautomatyczny.;Produkt piorący (gazowanie). Proces manualny.)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	1 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Brak dodatkowych informacji

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 15.0

Professional Use of Dishwash AISE P202.1, P202.2, P203.1, P203.2, P204.1, P204.2

ES Ref.: 15.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC1, PROC2, PROC8a, PROC8b PC35 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Ręczne zmywanie naczyń. Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	8 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8b) (Automatyczne zmywanie naczyń w zmywarce. Proces automatyczny.;Nabłyszczanie. Proces automatyczny.)

PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	10 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	< 15 minuty
	rękawice ochronne	99 %

2.1.3. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC2) (Automatyczne zmywanie naczyń w zmywarce. Proces automatyczny.;Nabłyszczanie. Proces automatyczny.)

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	5 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Brak dodatkowych informacji

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

2.1.4. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Automatyczne zmywanie naczyń w zmywarce. Proces półautomatyczny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	10 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	< 15 minuty
	rękawice ochronne	99 %

2.1.5. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1) (Automatyczne zmywanie naczyń w zmywarce. Proces automatyczny.)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	1 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Brak dodatkowych informacji

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 16.0

Professional Use of General surface cleaning products
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13 PC35 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Fracja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Produkt czyszczący ogólnego stosowania. Proces manualny.;Produkt do czyszczenia sanitariatów. Proces manualny.;Mycie szyb. Proces manualny.;Czyszczenie metali. Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu
Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	16 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8b) (Produkt czyszczący ogólnego stosowania. Proces manualny.)

PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	10 %

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

2.1.3. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Produkt czyszczący ogólnego stosowania. Spryskanie i przetarcie, proces manualny.;Czyszczenie w kuchni. Spryskanie i przetarcie, proces manualny.;Czyszczenie sanitariatów. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.;Mycie szyb. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu	
Brak dodatkowych informacji	

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	5 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

2.1.4. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Produkt czyszczący ogólnego stosowania. Spryskanie i przetarcie, proces manualny.)

PROC11	Napylenie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu
Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	8 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.5. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Czyszczenie w kuchni. Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu
Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	6 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.6. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10) (Czyszczenie w kuchni. Proces manualny.)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	10 %

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	180 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.7. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Czyszczenie w kuchni. Spryskanie i przetarcie, proces manualny.)

PROC11	Napyłanie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu	
Brak dodatkowych informacji	

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	3 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.8. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10) (Czyszczenie w kuchni. Proces manualny.;Mycie szyb. Proces manualny.;Dezynfekcja powierzchni. Proces manualny.;Czyszczenie metali. Proces manualny.;Wytarcie na mokro. Proces manualny.)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	10 %

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem		
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
---	---	-------

2.1.9. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Czyszczenie sanitariatów. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.)

PROC11	Napyłanie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	8 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.10. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Odkamieniacz. Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	1 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

2.1.11. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Odkamieniacz. Proces manualny.)

PROC11	Napyłanie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	10 %
---------------------------------	------

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	60 min/day
	Zastosowanie wewnętrzne	

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne

Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %
--	---

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	1 - 4 h

2.1.12. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Odkamieniacz. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.;Dezynfekcja powierzchni. Proces manualny.;Dezynfekcja powierzchni. Spryskanie i splukanie w procesie manualnym.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	5 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	< 15 minuty

2.1.13. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Odkamieniacz. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.)

PROC11	Napyłanie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	8 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	< 15 minuty

2.1.14. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC13) (Odkamieniacz. Proces zamaczania/zanurzania.)

PROC13	Obróbka wyrobów przemysłowych poprzez zamaczanie lub zalewanie
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	60 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	1 - 4 h

2.1.15. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10) (Czyszczenie piekarników/grilli. Proces manualny.)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	60 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	1 - 4 h

2.1.16. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Czyszczenie piekarników/grilli. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.)

PROC11	Napylanie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie 10 %

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	180 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	
	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	1 - 4 h

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

2.1.17. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Mycie szyb. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.;Dezynfekcja powierzchni. Spryskanie i splukanie w procesie manualnym.)

PROC11	Napylenie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	8 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 17.0

Professional Use of Floor care products
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC8a, PROC10, PROC11 PC31, PC35 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Czyszczenie podłóg. Proces półautomatyczny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	16 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10) (Czyszczenie podłóg. Proces półautomatyczny.;Czyszczenie podłóg. Proces manualny.)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	10 %
---------------------------------	------

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

2.1.3. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Czyszczenie podłóg. Proces półautomatyczny.;Czyszczenie podłóg. Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	16 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	15 - 1 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

2.1.4. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Czyszczenie podłóg. Proces półautomatyczny.)

PROC11	Napylenie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	10 %
---------------------------------	------

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	240 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	Ochrona dróg oddechowych	90 %

2.1.5. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Czyszczenie podłóg. Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	16 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	15 - 1 h

2.1.6. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Czyszczenie gruntowne. Proces manualny.; Czyszczenie gruntowne. Proces półautomatyczny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	20 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	0,25 - 1 h

2.1.7. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10) (Czyszczenie gruntowne. Proces manualny.;Czyszczenie gruntowne. Proces półautomatyczny.;Szorowanie/polerowanie/impregnowanie. Proces manualny.;Szorowanie/polerowanie/impregnowanie. Proces półautomatyczny.;Czyszczenie wykładzin tekstylnych/dywanowych/dywanów. Proces manualny.;Czyszczenie wykładzin tekstylnych/dywanowych/dywanów. Proces półautomatyczny.)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	10 %

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	360 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.8. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Szorowanie/polerowanie/impregnowanie. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.;Czyszczenie wykładzin tekstylnych/dywanowych/dywanów. Spryskanie i szczotkowanie w procesie manualnym.)

PROC11	Napylenie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	10 %

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	360 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	Ochrona dróg oddechowych	90 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

2.1.9. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Czyszczenie wykładzin tekstylnych/dywanowych/dywanów. Proces manualny.;Czyszczenie wykładzin tekstylnych/dywanowych/dywanów. Proces półautomatyczny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	20 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 18.0

Professional Use of Maintenance Products AISE P601, P602, P603, P604, P605.1, P605.2, P606, P607, P608, P609

ES Ref.: 18.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC2, PROC8a, PROC10, PROC11 PC31, PC35 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10) (Pielęgnacja mebli. Proces manualny.)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	10 %
---------------------------------	------

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	90 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Pielęgnacja mebli. Proces manualny.)

PROC11	Napylenie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	10 %
---------------------------------	------

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	90 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.3. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Pielęgnacja skóry. Proces automatyczny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	1 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

2.1.4. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC2) (Pielęgnacja skóry. Proces automatyczny.)

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	5 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Brak dodatkowych informacji

2.1.5. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Udrażnianie rur kanalizacyjnych. Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	6 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	15 min - 1 h

2.1.6. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Czyszczenie rur kanalizacyjnych. Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	6 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.7. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10) (Pielęgnacja stali nierdzewnej. Proces manualny.)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	10 %
---------------------------------	------

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	180 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.8. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Pielęgnacja stali nierdzewnej. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.)

PROC11	Napylenie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	10 %
---------------------------------	------

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	50 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 19.0

Professional Use of Vehicle cleaning Products
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC4, PROC8a, PROC10, PROC11 PC35 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Mycie samochodu. Proces półautomatyczny.;Mycie samochodu. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.;Odtłuszczenie. Proces półautomatyczny.;Czyszczenie łodzi. Proces manualny.;Czyszczenie łodzi. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu
Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	30 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Stosowanie wewnętrzne/zewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	15 min - 1 h

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC4) (Mycie samochodu. Proces półautomatyczny.;Odtłuszczenie. Proces półautomatyczny.)

PROC4	Produkcja chemiczna, w której powstaje możliwość narażenia
-------	--

Właściwości produktu
Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie zewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem		
Brak dodatkowych informacji		

2.1.3. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Mycie samochodu. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.;Czyszczenie łodzi. Spryskanie i przetarcie w procesie manualnym.)

PROC11	Napylenie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	10 %

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Stosowanie wewnętrzne/zewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Ochrona dróg oddechowych	90 %
	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.4. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	10 %
---------------------------------	------

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie zewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 20.0

Professional Use of Food beverage and pharmacos products AISE P808.1, P808.2

ES Ref.: 20.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC8a, PROC10 PC35 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Fracja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Pielęgnacja zwierząt domowych. Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	16 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	4 h

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	10 %
---------------------------------	------

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie zewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 21.0

Professional Use of Façade/surface cleaning products AISE P901.1, P901.2 (P902.1, P902.2)

ES Ref.: 21.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC8a, PROC11 PC35 ERC8d
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8d)

ERC8d	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, na zewnątrz)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,2
	Fraction used at main source:	0,002
	Fracja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Czyszczenie fasad/powierzchni. Proces wysokociśnieniowy.; Czyszczenie fasad/powierzchni. Proces średnociśnieniowy.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	10 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie zewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	< 15 minuty

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Czyszczenie fasad/powierzchni. Proces średniociśnieniowy.)

PROC11	Napylenie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	10 %
---------------------------------	------

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie zewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Ochrona dróg oddechowych	90 %
	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	< 15 minuty

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 22.0

Professional Use of Medical Devices AISE P1102.1, P1102.2, P1103.1, P1103.2, P1104.1, P1104.2

ES Ref.: 22.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC8a, PROC10, PROC11, PROC13 PC35 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8d)

ERC8d	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, na zewnątrz)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Wyrób medyczny. Proces zanurzeniowy, zamaczanie.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	5 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Local exhaust ventilation	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	< 15 minuty

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC13) (Wyrób medyczny. Proces zanurzeniowy, zamaczanie.)

PROC13	Obróbka wyrobów przemysłowych poprzez zamaczanie lub zalewanie
--------	--

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	10 %
---------------------------------	------

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	150 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Local exhaust ventilation	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	1 - 4 h

2.1.3. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Wyrób medyczny. Proces manualny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	16 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 minuty

2.1.4. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10) (Wyrób medyczny. Proces manualny.)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	10 %

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	
	Ograniczyć zawartość substancji w produkcie do 10 %	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 minuty

2.1.5. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Wyrób medyczny. Proces metodą rozpylania.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu	
Brak dodatkowych informacji	

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	5 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.6. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC11) (Wyrób medyczny. Proces metodą rozpylania.)

PROC11	Napyłanie nieprzemysłowe
--------	--------------------------

Właściwości produktu	
Brak dodatkowych informacji	

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	8 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 minuty

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 23.0

Laboratory Use AISE P1200

ES Ref.: 23.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC15 PC21 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC15) (Odczynniki laboratoryjne.)

PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	15 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Local exhaust ventilation	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 24.0

Professional Use of Hand Cleaners AISE P1300

ES Ref.: 24.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU22 PROC19 PC39 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Powszechne zastosowanie przez zawodowych pracowników (PW)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 8a.1.a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC19)

PROC19	Działania ręczne z bliskim kontaktem z substancją
--------	---

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	40 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 25.0

Consumer use of washing and cleaning products
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 rodzaj: Konsument

Deskryptory zastosowania	SU21 PC35 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Stosowanie przez konsumentów (C)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	216 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365 Dzień/Rok
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction of applied amount lost from process/use to waste water	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Fracja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Brak dodatkowych informacji

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI ZMIĘKCZAJĄCE WODĘ (proszek, płyn, tabletki) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	0,02 %
---------------------------------	--------

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
	Amount used per application	10 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	1 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Obie dłonie
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Dilution for use application	75 %

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI DO CZYSZCZENIA TOALET (proszek, płyn, żel, tabletki) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,05 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	10 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,05
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,05
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	0,33 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Fingertips
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.3. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI DO CZYSZCZENIA POWIERZCHNI (płyn, proszek, żel, spray) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	10 g

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	0,33 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Dilution for use application	75 %

2.1.4. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (MYCIE NACZYŃ W ZMYWARKACH AUTOMATYCZNYCH (proszek, płyn, tabletki) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcji	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	10 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	1 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Obie dłonie
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	use of tabs or dosing aids	75 %

2.1.5. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (RĘCZNE MYCIE NACZYŃ (płyny, koncentraty) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcji	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	10 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	1 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Dilution for use application	75 %

2.1.6. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI WSPOMAGAJĄCE PRANIE (wybielacz w proszku, wybielacz w płynie, tabletki) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	30 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	1 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	use of tabs or dosing aids	75 %

2.1.7. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI ZMIĘKCZAJĄCE TKANINY(płyny, koncentraty) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	50 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	1 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	use of tabs or dosing aids	75 %

2.1.8. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (KOSMETYKI SAMOCHODOWE (spray, płyn))

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	30 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	0,33 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Dilution for use application	75 %

2.1.9. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (Wysokociśnieniowe środki do mycia/czyszczenia)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Postać fizyczna produktu	Aerozol
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	30 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	0,33 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Dilution for use application	75 %

2.1.10. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (PRANIE SKOMPAKTYZOWANE (proszek, płyn /żel, tabletki) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	100 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	1 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Obie dłonie
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Dilution for use application	75 %

2.1.11. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚCIERECZKI (łazienka, kuchnia, podłoga) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	1 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
	Czas ekspozycji	0,33 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Obie dłonie
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.12. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI USUWAJĄCE KAMIEN)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	10 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	4 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Fingertips
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.13. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI PRZYSPIESZAJĄCE WYSYCHANIE (proszek, żel))

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	10 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	4 h

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Fingertips
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.14. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (DODATKI DO PRANIA (środki ułatwiające prasowanie-spray na bazie skrobi, inne środki ułatwiające prasowanie) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,01 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	50 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,01
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,01
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	4 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.15. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI DO CZYSZCZENIA DYWANÓW (spray, płyn) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	100 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	0,33 h

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.16. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI DO CZYSZCZENIA PIEKARNIKÓW (spray, pompka) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	10 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	0,33 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.17. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (PRANIE REGULARNE (proszek, płyn) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	100 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	1 h

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Obie dłonie
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	use of tabs or dosing aids	75 %

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Brak danych

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia	
2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Przewidywalne narażenie nie powinno przekraczać wartości referencyjnych stosowanych dla konsumentów po wdrożeniu warunków pracy/środków zarządzania ryzykiem przedstawionych w sekcji 2
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 26.0

Consumer use of washing and cleaning products (Reactive) AISE C8.4, C8.3, C4

ES Ref.: 26.0
ES rodzaj: Konsument

Deskryptory zastosowania	SU21 PC35 ERC8b
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Stosowanie przez konsumentów (C)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	216 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365 Dzień/Rok
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction of applied amount lost from process/use to waste water	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Brak dodatkowych informacji

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI DO CZYSZCZENIA TOALET (proszek, płyn, żel, tabletki) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	0,05 %
---------------------------------	--------

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Amount used per application	10 g
---------------------	-----------------------------	------

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,05
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,05
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	0,33 - 4 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Obie dłonie
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI WSPOMAGAJĄCE PRANIE (wybielacz w proszku, wybielacz w płynie, tabletki) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	30 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	1 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	use of tabs or dosing aids	75 %

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Brak danych

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia	
2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Przewidywalne narażenie nie powinno przekraczać wartości referencyjnych stosowanych dla konsumentów po wdrożeniu warunków pracy/środków zarządzania ryzykiem przedstawionych w sekcji 2
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 27.0

Consumer use of washing and cleaning products (Sprays) AISE C8.2, C7.2, C22.2, C16, C11.2, C10.2

ES Ref.: 27.0
ES rodzaj: Konsument

Deskryptory zastosowania	SU21 PC35 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Stosowanie przez konsumentów (C)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	216 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365 Dzień/Rok
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction of applied amount lost from process/use to waste water	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Fracja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Brak dodatkowych informacji

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI DO CZYSZCZENIA TOALET (proszek, płyn, żel, tabletki) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu

Postać fizyczna produktu	Aerozol, rozpylonej cieczy
Stężenie substancji w produkcie	0,05 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	10 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,05
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,05
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	4 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Obie dłonie
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³
	proces rozpylania	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI DO CZYSZCZENIA POWIERZCHNI (płyn, proszek, żel, spray) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Postać fizyczna produktu	Aerozol, rozpylonej cieczy
Stężenie substancji w produkcie	0,01 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	10 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,01
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,01
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	4 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³
	proces rozpylania	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.3. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (KOSMETYKI SAMOCHODOWE (spray, płyn))

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Postać fizyczna produktu	Aerozol, rozpylonej cieczy
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	30 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	4 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	proces rozpylania	
	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.4. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚCIERECZKI (łazienka, kuchnia, podłoga) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Postać fizyczna produktu	Aerozol, rozpylonej cieczy
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	1 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	4 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Obie dłonie
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³
	proces rozpylania	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.5. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI DO CZYSZCZENIA DYWANÓW (spray, płyn) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Postać fizyczna produktu	Aerozol, rozpylonej cieczy

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie	0,02 %
---------------------------------	--------

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Amount used per application	100 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	4 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³
	proces rozpylania	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy
---	-------------

2.1.6. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ŚRODKI DO CZYSZCZENIA PIEKARNIKÓW (spray, pompka) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu

Postać fizyczna produktu	Aerozol, rozpylonej cieczy
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Amount used per application	10 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	4 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Dłonie i przedramiona
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	proces rozpylania	
	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy
---	-------------

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Przewidywalne narażenie nie powinno przekraczać wartości referencyjnych stosowanych dla konsumentów po wdrożeniu warunków pracy/środków zarządzania ryzykiem przedstawionych w sekcji 2
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 28.0

Consumer use of air freshener products AISE C18, C17

ES Ref.: 28.0
ES rodzaj: Konsument

Deskryptory zastosowania	SU21 PC3 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Stosowanie przez konsumentów (C)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	216 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365 Dzień/Rok
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction of applied amount lost from process/use to waste water	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Fracja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Brak dodatkowych informacji

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ODŚWIEŻACZE POWIETRZA - NIE AEROZOLOWE (stopniowo uwalniany aerozol, kompozycja zapachowa na/w stały nośniku (żel), świece, dyfuzory (ogrzewane) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie 0,02 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	50 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	8 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Fingertips
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³
	proces rozpylania	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ODŚWIEŻACZE POWIETRZA W AEROSZLU (wodne, bezwodne, skoncentrowane (mini-aerole) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu	
Postać fizyczna produktu	Aerazol, rozpylonej cieczy
Stężenie substancji w produkcie	0,02 %

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	5 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	0,25 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Nie dotyczy	
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Przewidywalne narażenie nie powinno przekraczać wartości referencyjnych stosowanych dla konsumentów po wdrożeniu warunków pracy/środków zarządzania ryzykiem przedstawionych w sekcji 2
----------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach
---------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 29.0

Consumer use of polishes AISE C20.2, C20.1

ES Ref.: 29.0
ES rodzaj: Konsument

Deskryptory zastosowania	SU21 PC31 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Stosowanie przez konsumentów (C)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	216 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365 Dzień/Rok
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction of applied amount lost from process/use to waste water	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,00075
	Fracja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Brak dodatkowych informacji

2.1. Scenariusz wstępny nadzorujący zastosowanie końcowe przez konsumenta (PC35) (ODŚWIEŻACZE POWIETRZA - NIE AEROZOLOWE (stopniowo uwalniany aerozol, kompozycja zapachowa na/w stały nośniku (żel), świece, dyfuzory (ogrzewane) do zastosowań konsumenckich;PIELĘGNACJA MEBLI PODŁOGOWYCH i SKÓRY (spray, płyn) do zastosowań konsumenckich)

PC35	Środki myjące i czyszczące
------	----------------------------

Właściwości produktu

Stężenie substancji w produkcie 0,02 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Warunki operacyjne		
Wykorzystane ilości	Amount used per application	30 g
	Product ingredient fraction by weight :Przez skórę	0,02
	Product ingredient fraction by weight :inhalacja	0,02
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Częstość narażenia	
	Czas ekspozycji	4 h
Czynniki ludzkie nie będące pod wpływem kontroli ryzyka	Area of skin contact	Obie dłonie
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie konsumentów	Room volume	20 m ³

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Brak danych

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia	
2.2	AISE SPERC 8a.1.a.v1, - , http://www.aise.eu/reach

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Przewidywalne narażenie nie powinno przekraczać wartości referencyjnych stosowanych dla konsumentów po wdrożeniu warunków pracy/środków zarządzania ryzykiem przedstawionych w sekcji 2
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 30.0

AISE- Industrial use of Me-salts in conversion coating - Nickel
AISE P1001a.1.1, P1001a.2.1, P1001b.1.1, P1001b.2.1,

ES Ref.: 30.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskrytory zastosowania	SU3, SU10 PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC10 PC14 ERC5
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,26
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 5.1a.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8b) (Konwersja warstwy. Proces automatyczny.)

PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Local exhaust ventilation	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC2) (Konwersja warstwy. Proces automatyczny.)

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Local exhaust ventilation	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.3. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Konwersja warstwy. Proces automatyczny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	15 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Local exhaust ventilation	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	15 min - 1 h

2.1.4. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10) (Konwersja warstwy. Proces automatyczny.)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Local exhaust ventilation	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

2.2	AISE SPERC 5.1a.v1, - , http://www.aise.eu/reach
-----	---

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 31.0

AISE- Industrial use of Me-salts in conversion coating - Zinc, Chromium, Copper, Manganese
AISE P1001a.1.2, P1001a.2.2, P1001b.1.2, P1001b.2.2,

ES Ref.: 31.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU3, SU10 PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC10 PC14 ERC5
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	36 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	1
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	AISE SPERC 5.1b.v1	http://www.aise.eu/reach
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8b) (Konwersja warstwy. Proces automatyczny.)

PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
--------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Local exhaust ventilation	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC2) (Konwersja warstwy. Proces automatyczny.)

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Local exhaust ventilation	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

2.1.3. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC8a) (Konwersja warstwy. Proces automatyczny.)

PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
--------	--

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	15 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Local exhaust ventilation	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	15 min - 1 h

2.1.4. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC10) (Konwersja warstwy. Proces automatyczny.)

PROC10	Nakładanie pędzlem lub wałkiem
--------	--------------------------------

Właściwości produktu
Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne		
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	480 min/day
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem		
Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Local exhaust ventilation	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia	
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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia	
2.2	AISE SPERC 5.1b.v1, - , http://www.aise.eu/reach

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	http://www.aise.eu/reach

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 32.0

COLIPA - Formulation of low viscosity liquids (shampoo, hair conditioner, shower gel, foam, bath) (large scale)
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,001
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,44
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.1.a.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 33.0

COLIPA - Formulation of low viscosity liquids (shampoo, hair conditioner, shower gel, foam, bath) (medium scale)
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,002
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,22
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.1.b.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 34.0

COLIPA - Formulation of low viscosity liquids (shampoo, hair conditioner, shower gel, foam, bath) (small scale)
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,004
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,02
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.1.c.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 35.0

COLIPA - Formulation of Fine Fragrances - Cleaning with water (medium scale)

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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,015
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,03
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.1.d.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 36.0

COLIPA - Formulation of Fine Fragrances - Cleaning with water (small scale)
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,03
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,014
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.1.e.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 37.0

COLIPA - Formulation of Medium Viscosity Body Care Products (medium scale)

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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,01
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,044
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.1.f.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 38.0

COLIPA - Formulation of Medium Viscosity Body Care Products (small scale)
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,02
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,02
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.1.g.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 39.0

COLIPA - Formulation of Non-liquid Creams, high viscosity Products (large scale)
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,01
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,044
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.1.h.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 40.0

COLIPA - Formulation of Non-liquid Creams, high viscosity Products (medium scale)
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,02
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,022
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.1.i.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 41.0

COLIPA - Formulation of Non-liquid Creams, high viscosity Products (small scale)
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,04
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,011
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.1.j.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 42.0

COLIPA - Formulation of body care soap (large scale)
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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,04
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,011
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.3.a.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 43.0

COLIPA - Formulation of body care soap (medium scale) 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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	220
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,01
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,44
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.3.b.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozprzaskania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozprzaskania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 44.0

COLIPA - Formulation of body care soap (small scale) 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 rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 PROC1, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC14, PROC15 PC39 ERC2
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	20
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,02
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,0185
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 2.3.c.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC14, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC14	Tabletkowanie, prasowanie, wyciskanie, grudkowanie, granulowanie
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozprzaskania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozprzaskania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h
	rękawice ochronne	99 %

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2. Jeżeli zastosowane są inne środki kontroli ryzyka i inne warunki operacyjne, użytkownicy powinni się upewnić, że ryzyko jest zarządzane w sposób co najmniej równoważny.
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 45.0

COLIPA - Wide Dispersive Use in 'Down the Drain' products - hair and skin care products (Consumers and Professionals)
Fraction of EU tonnage to region : 0,053 - End use of cosmetic products

ES Ref.: 45.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,53
	Wykorzystane ilości	1080 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,0075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 8a.1.a.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Nie dotyczy
----------------------	-------------

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 46.0

COLIPA - Wide Dispersive Use of Aerosol products for hair and skin care (Non-propellants)
Fraction of EU tonnage to region : 0,053 - End use of cosmetic products

ES Ref.: 46.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskryptory zastosowania	SU10, SU21 ERC8a
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC8a)

ERC8a	Powszechne zastosowanie niereaktywnej substancji pomocniczej (bez włączenia do lub na powierzchnię wyrobu, w pomieszczeniach)
-------	---

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,53
	Wykorzystane ilości	2700 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	365
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	18000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	1
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	0,0075
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	0,1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	COLIPA SPERC 8a.1.c.v1	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	2000 m ³ /d

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

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. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Nie dotyczy
----------------------	-------------

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
Witryna internetowa	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

1. Scenariusz narażenia 47.0

Produkcja substancji

ES Ref.: 47.0
ES rodzaj: Pracownik

Deskrytory zastosowania	SU3 PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC15 ERC1
Uwzględnione procesy, zadania i działalność	Zastosowanie w Obiektach Przemysłowych (IS)

2. Warunki operacyjne oraz środki kontroli ryzyka

2.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie środowiska naturalnego (ERC2)

ERC2	Formulacja w mieszaninę
------	-------------------------

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Wykorzystane ilości	Wykorzystane ilości	> 1000 t/rok
Częstotliwość i czas trwania stosowania	Release times per year	200
Czynniki środowiskowe nie będące pod wpływem zarządzania ryzykiem	River flow rate	6912000 m ³ /d
Inne istniejące warunki pracy wpływające na narażenie środowiska	No direct discharge to marine water compartment	
	Część uwalniania z procesu do powietrza (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Część uwalniania z procesu do kanałów ściekowych (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0,01
	Część uwalniania z procesu do gleby (początkowa przed Środkami zarządzania ryzykiem - RMM):	0
	Fraction used at main source:	1
	Frakcja tonażu UE stosowana w regionie:	1

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne podjęte w zakładzie celem zmniejszenia lub ograniczenia odpadów, emisji do powietrza lub gleby	spERC : Manufacture of amides, C8-C18 (even-numbered) and C18 (unsatd.), N, N-bis(hydroxyethyl)	https://www.cosmeticseurope.eu/safety-and-science-cosmetics-europe/reach-and-chemicals/use-and-exposure-information.html
Warunki i środki związane z oczyszczalnią ścieków	Release to municipal sewage treatment plant :	1300 m ³ /d
Warunki i środki dotyczące zewnętrznego odzysku odpadów	Reduction of sludge to soil:	99 %

2.1.1. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC1, PROC2, PROC3, PROC15)

PROC1	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w procesie zamkniętym bez prawdopodobieństwa narażenia lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
-------	--

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

PROC2	Produkcja chemiczna lub rafineryjna w zamkniętych procesach ciągłych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia.
PROC3	Wytwarzanie lub formułacja w przemyśle chemicznym w zamkniętych procesach wsadowych ze sporadycznym, kontrolowanym narażeniem lub procesy o równoważnych warunkach zabezpieczenia
PROC15	Stosowanie jako odczynniki laboratoryjne

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	Nie dotyczy	

2.1.2. Scenariusz wstępny nadzorujący narażenie pracowników (PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9)

PROC5	Mieszanie lub łączenie w procesach wsadowych
PROC8a	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek/rozładunek) w pomieszczeniach nie przeznaczonych do tego celu
PROC8b	Przenoszenie substancji lub mieszanin (załadunek i rozładunek) w pomieszczeniach przeznaczonych do tego celu
PROC9	Przenoszenie substancji lub preparatu do małych pojemników (przeznaczoną do tego celu linią do napełniania wraz z ważeniem)

Właściwości produktu

Brak dodatkowych informacji

Warunki operacyjne

Częstotliwość i czas trwania stosowania	Czas ekspozycji	> 4 Godz./Dzień
Inne istniejące warunki środowiska pracy wpływające na narażenie pracowników	Zastosowanie wewnętrzne	

Środki zarządzania ryzykiem

Warunki i środki techniczne przeznaczone do kontroli rozpraszania źródła w kierunku pracowników	Nie dotyczy	
Warunki i środki związane z ochroną osobistą, higieną i oceną stanu zdrowia	rękawice ochronne	99 %
	Czas przenikania (maksymalnie dopuszczalny czas noszenia)	> 4 h

Exomide V

Załącznik do karty charakterystyki: Scenariusz narażenia

Numer CAS: 68603-42-9, 68155-07-7 (related CAS numbers) Postać produktu: Substancja Stan skupienia: Ciekły

3. Informacje dotyczące narażenia i odniesienie do jego źródła

3.1. Zdrowie

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

2.1.1	spERC, Manufacture of amides, C8-C18 (even-numbered) and C18 (unsatd.), N, N-bis(hydroxyethyl)
2.1.2	spERC, Manufacture of amides, C8-C18 (even-numbered) and C18 (unsatd.), N, N-bis(hydroxyethyl)

3.2. Środowisko

Informacje do przyczynkowego scenariusza narażenia

2.2	spERC :Manufacture of amides, C8-C18 (even-numbered) and C18 (unsatd.), N, N-bis(hydroxyethyl)
-----	--

4. Wytyczne dla dalszego użytkownika celem sprawdzenia czy pracuje w granicach scenariusza narażenia ES

4.1. Zdrowie

Instrukcje - Zdrowie	Poziom przewidywanego narażenia nie powinien przekraczać DN(M)EL, jeżeli wdrożono warunki pracy i środki kontroli ryzyka sekcji 2.
----------------------	--

4.2. Środowisko

Instrukcje - Środowisko	Predicted exposures are not expected to exceed the PNECs when the Risk Management Measures/Operational Conditions outlined in section 2 are implemented. Where other Risk Management Measures/Operational Conditions are adopted, then users should ensure that risks are managed to at least equivalent levels
-------------------------	---

Dodatkowe wskazówki dotyczące dobrych praktyk poza oceną bezpieczeństwa chemicznego REACH

Brak danych