



Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 18/11/2014 Datum herziening: 27/03/2024 Versie: 1.7

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Exodoss PG
UFI : KPFF-4TJW-G50U-NDJK
Producttype : Waterige oplossing.

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik, Industriële verwerking
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Wijdverbreid gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : anionogene oppervlakteactieve stoffen

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

EOC Surfactants
Durmakker 35
BE- 9940 Evergem – Oost Vlaanderen
Belgium
T +3255235858 - F +3255235859
reach@eocgroup.com - www.eocgroup.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +32479110190

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Bulgarije	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606	+359 2 9154 233	
Cyprus	Κέντρου Δηλητηριάσεων		1401	Openingsuren 24/7 doorlopend
Denemarken	Gifflinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400	+45 82 12 12 12	
Duitsland	Giftnotruf der Charité - Universitätsmedizin Berlin CBF, Haus VIII (Wirtschaftgebäude), UG	Hindenburgdamm 30 12203	+49 (0) 30 19240	

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Estland	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10614	16662 +372 7943 794	Het bellen van het meldpunt is anoniem en vindt plaats voor de kosten van een lokaal telefoongesprek
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029	+358 800 147 111 +358 9 471 977	24 uur per dag open 0800 147 111 (gratis) 09 471 977 (tarief voor normale telefoongesprekken)
Frankrijk	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy Hôpital Central	29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny 54035	+33 3 83 22 50 50	
Griekenland	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762	+30 21 07 79 37 77	
Ierland	National Poisons Information Centre Beaumont Hospital	PO Box 1297 Beaumont Road 9	+353 1 809 2566 (Healthcare professionals-24/7) +353 1 809 2166 (public, 8am - 10pm, 7/7)	
IJsland	Eitrunarmiðstöð Landspítali	101	+354 543 22 22 +354 543 10 00	Elke dag, op elk tijdstip
Italië	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma	Viale del Policlinico, 155 00161	+39 06 4997 8000	
Kroatië	Centar za kontrolu otrovanja Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada	Ksaverska Cesta 2 p.p. 291 10000	+385 1 234 8342	Informatie 24 uur per dag, 7 dagen per week in het Kroatisch en Engels
Letland	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038	112 +371 67 04 24 73	werkt 24 uur per dag
Litouwen	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	
Luxemburg	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120	+352 8002 5500	Gratis telefoonnummer met toegang 24 uur per dag, 7 dagen per week. Deskundigen geven in het Frans, Nederlands of Engels antwoord op alle urgente vragen over gevaarlijke producten
Malta	Medicines & Poisons Info Office	Mater Dei Hospital MSD 2090	+356 2545 6508	

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)
Noorwegen	Giftinformatjonen Helseidirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130	+47 22 59 13 00	Openingsuren 24/7 doorlopend
Oostenrijk	Vergiftungsinformationszentrale	Stubenring 6 1010	+43 1 406 43 43	
Polen	Pomorskie Centrum Toksykologii Szpital MSWiA	Ul. Kartuska 4/6 80-104	+48 58 682 04 04 +48 58 309 83 83	
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013	+351 800 250 250	
Roemenië	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca	+40 21 230 8000	
Slovenië	Center za klinično toksikologijo in farmakologijo Univerzitetni klinični, Center ljubljana	Zaloška 7 1000	112 +386 522 52 83	
Slowakije	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05	+421 2 54 77 41 66	
Spanje	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232	+34 91 562 04 20	(Uitsluitend Toxicologische noodgevallen). Informatie in het Spaans (24/7)
Tsjechische Republiek	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00	+420 224 919 293 +420 224 915 402	
Zweden	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54	112 – begär Giftinformation	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

H315

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1

H318

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

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Bevat :

diethylhexyl sodium sulfosuccinate

Gevapenaanduidingen (CLP) :

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

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

P280 - Draag oogbescherming, beschermende kleding, beschermende handschoenen.

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

Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.

2.3. Andere gevapen

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

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

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

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
diethylhexyl sodium sulfosuccinate	CAS-Nr: 577-11-7 EG-Nr: 209-406-4 REACH-nr: 01-2119491296-29	≥ 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
propylene glycol stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (GB, LT, PL)	CAS-Nr: 57-55-6 EG-Nr: 200-338-0 REACH-nr: 01-2119456809-23	5 – 10	Niet ingedeeld

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

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Houd de vitale functies in de gaten. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren. In geval van ademhalingsstilstand, kunstmatige ademhaling toepassen. Bij hartstilstand: reanimeer het slachtoffer. Bewust slachtoffer met ademhalingsmoeilijkheden: halfzittend. Bij shock: bij voorkeur: rugligging met de benen omhoog. Bij braken: voorkom verstikking/aspiratiepneumonie. Voorkom afkoeling door het slachtoffer toe te dekken (niet opwarmen). Blijf het slachtoffer voortdurend observeren. Verleen psychologische bijstand. Houd het slachtoffer rustig, vermijd lichamelijke inspanning. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt.
EHBO na inademing	: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Gebruik geen (chemische) neutralisatiemiddelen. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt. Met veel water wassen.
EHBO na contact met de ogen	: Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoen en deskundig medisch advies inwinnen. Gebruik geen (chemische) neutralisatiemiddelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.
EHBO na opname door de mond	: Mond grondig met water spoelen. Na inslikken. Naar het ziekenhuis brengen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

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

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

NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Water. Kooldioxide (CO ₂). zand. Alle blusmiddelen kunnen worden gebruikt.
------------------------	--

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

Brandgevaar	: Laag.
Explosiegevaar	: Geen enkele bekend.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Blijf aan de kant waar de wind vandaan komt. explosie- en brandgassen niet inademen.
Blusinstructies	: gecontamineerd bluswater apart verzamelen, het mag niet in het riool terecht komen.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

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

6.1.2. Voor de hulpdiensten

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

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Binnendringen in riool verhinderen.

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Afvalverwijdering: zie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

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

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

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

7.3. Specifiek eindgebruik

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

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

propylene glycol (57-55-6)	
Litouwen - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Propilenglikolis
IPRV (OEL TWA)	7 mg/m ³
Referentie Wetgeving	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Polen - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Propano-1,2-diol
NDS (OEL TWA)	100 mg/m ³ pary i frakcja wdychalna

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

propylene glycol (57-55-6)	
Opmerking	Fracja wdychalna – frakcja aerozolu wnikająca przez nos i usta, która po zdeponowaniu w drogach oddechowych stwarza zagrożenie dla zdrowia.
Referentie Wetgeving	Dz. U. 2018 poz. 1286
Verenigd Koninkrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Propane-1,2-diol
WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ particulates 474 mg/m ³ total vapour and particulates
WEL TWA (OEL TWA) [2]	150 ppm total vapour and particulates
Referentie Wetgeving	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Noorwegen - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Propan-1,2-diol
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	79 mg/m ³
Grenseverdi (OEL TWA) [2]	25 ppm
Referentie Wetgeving	FOR-2021-06-28-2248

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

diethylhexyl sodium sulfosuccinate (577-11-7)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	31.3 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	44.1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	18.8 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	13 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	18.8 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0.0066 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0.00066 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0.066 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	0.653 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0.0653 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0.138 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	122 mg/l

Veilige verwerking

: zie paragraaf 7

Aanvullende informatie

: Tot nu toe werden er geen nationale grenswaarden vastgelegd.

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

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



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril (EN 166)

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Aanraking met de huid vermijden.

Bescherming van de handen:

Handschoenen van nitrilrubber (dikte: 0.38mm)

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet van toepassing

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos.
Voorkomen	: als vloeistof.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet overtuigend
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen.
Oxiderende eigenschappen	: Geen.
Explosiegrenzen	: Niet van toepassing
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: ca. 6
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 0 – 800 mPa·s @ 20°C (BROOKFIELD RVF 2/20)

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

Oplosbaarheid	: Oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1.08 kg/l @ 20°C
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Overige eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reageert met : Sterke zuren.

10.2. Chemische stabiliteit

RUBRIEK 7: Hantering en opslag.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

RUBRIEK 7: Hantering en opslag.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

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

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

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

diethylhexyl sodium sulfosuccinate (577-11-7)

LD50 oraal rat	3000 mg/kg
----------------	------------

propylene glycol (57-55-6)

LD50 oraal rat	22000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie : Veroorzaakt huidirritatie.
pH: ca. 6

propylene glycol (57-55-6)

pH	5.5 – 8.5
----	-----------

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel. pH: ca. 6
Aanvullende informatie	: TestresultaT: Runderoog/-hoornvlies 10% waterige oplossing van Eurowet PG70 niet bijtend

propylene glycol (57-55-6)

pH	5.5 – 8.5
----	-----------

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

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

11.2.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

diethylhexyl sodium sulfosuccinate (577-11-7)

LC50 - Vissen [1]	49 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	15.2 mg/l
ErC50 algen	82.5 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	9 mg/l
NOEC chronisch algen	22 mg/l

propylene glycol (57-55-6)

LC50 - Vissen [1]	40613 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	4000 mg/l

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

propylene glycol (57-55-6)

EC50 96u - Algen [1]	19000 mg/l
ErC50 algen	19000 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

diethylhexyl sodium sulfosuccinate (577-11-7)

Persistentie en afbreekbaarheid	Deze oppervlakteactieve stof voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.
Biodegradatie	91 % OECD 310

propylene glycol (57-55-6)

Biodegradatie	81 % OECD 301F
---------------	----------------

12.3. Bioaccumulatie

diethylhexyl sodium sulfosuccinate (577-11-7)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	2
---	---

propylene glycol (57-55-6)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	0.09
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-1.07

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Exodoss PG

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

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

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

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

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Geen andere effecten bekend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

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

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

Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR)	: Niet van toepassing
VN-nr (IMDG)	: Niet van toepassing
UN-nr (IATA)	: Niet van toepassing
VN-nr (ADN)	: Niet van toepassing
VN-nr (RID)	: Niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (IATA)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (ADN)	: Niet van toepassing
Officiële vervoersnaam (RID)	: Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR
Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

IMDG
Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

IATA
Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

ADN
Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

RID
Transportgevarenklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IMDG)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (ADN)	: Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID)	: Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Nee
Mariene verontreiniging	: Nee
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

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

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)	
Referentie code	Van toepassing op
3(b)	Exodoss PG

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stoffen van de kandidaatlijst van REACH $\geq 0,1$ % / SCL

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

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

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

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

15.1.2. Nationale voorschriften

Tot nu toe werden er geen nationale grenswaarden vastgelegd.

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

Frankrijk

Beroepsziektes	
Code	Beschrijving
RG 84	Aandoeningen veroorzaakt door vloeibare organische oplosmiddelen voor persoonlijk gebruik: verzadigde of onverzadigde alifatische of cyclische vloeibare koolwaterstoffen en mengsels hiervan; vloeibare gehalogeneerde koolwaterstoffen; nitraatderivatieven van alifatische koolwaterstoffen; alcoholen; glycolen, glycolethers; ketonen; aldehyden; alifatische en cyclische ethers, waaronder tetrahydrofuraan; esters; dimethylformamide en dimethylacetamine; acetonitril en propionitril; pyridine; dimethylsulfoon en dimethylsulfoxide

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 2, Significant gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1).
Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Denemarken

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
2.2		Gewijzigd	

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Exodoss PG

Veiligheidsinformatieblad

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

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