

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

iL.80 dish soap lemon

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam:
iL.80 dish soap lemon

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:
Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
Beperkt tot professioneel en industrieel gebruik.

Ontraden gebruik :
Geen bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam en adres:
i-hygienic B.V.
Lenteweg 15
7532 RV Enschede
Nederland
+31534282860

E-mailadres:
info@hygeniq.com

Herziening:
27-01-2026

SDS-versie:
1.0

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis. Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen. Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Niet geclassificeerd volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 (CLP).

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram(men):

Niet van toepassing.

Signaalwoord:

Niet van toepassing.

Gevarenaanduidingen:

Niet van toepassing.

Veiligheidsaanbevelingen:

Algemeen:

Niet van toepassing.

Preventie:

Niet van toepassing.

Reactie:

Niet van toepassing.

Opslag:

Niet van toepassing.

Verwijdering:

Niet van toepassing.

Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:

Bevat geen informatieplichtige stoffen

Andere opmerkingen:

EUH210, Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Etikettering van de inhoud in overeenstemming met detergentiaverordening EG nr. 648/2004 (van toepassing op verpakkingen van wasmiddelen die aan het grote publiek worden verkocht):

< 5%

- Amfotere oppervlakteactieve stoffen
- Parfums (D-LIMONENE)
- Conserveermiddel (SODIUM BENZOATE)

2.3. Andere gevaren

Overig:

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van

Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2023/707 van de Commissie.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing. Dit product is een mengsel.

3.2. Mengsels

Product / ingrediënt	Identificatiemogelijkheden	% w/w	Classificatie	Opm.
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	CAS Nr.: 68891-38-3 EG Nr: 500-234-8 REACH:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %)	[19]

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

	Catalogusnr:		Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 9,90 %) Aquatic Chronic 3, H412	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts	CAS Nr.: 147170-44-3 EG Nr: 604-575-4 REACH: Catalogusnr:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
Sodium benzoate	CAS Nr.: 532-32-1 EG Nr: 208-534-8 REACH: 01-2119460683-35-0000 Catalogusnr:	1-3%	Eye Irrit. 2, H319	
Tri-Natriumcitraat Dihydraat	CAS Nr.: 6132-04-3 EG Nr: 612-118-5 REACH: Catalogusnr:	<1%		
ethanol ethylalcohol	CAS Nr.: 64-17-5 EG Nr: 200-578-6 REACH: Catalogusnr: 603-002-00-5	<0.25%	Flam. Liq. 2, H225	
citroenzuur	CAS Nr.: 5949-29-1 EG Nr: 201-069-1 REACH: 01-2119457026-42-XXXX Catalogusnr: 607-750-00-3	<0.1%	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen	CAS Nr.: 5989-27-5 EG Nr: 227-813-5 REACH: Catalogusnr: 601-096-00-2	<0.05%	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412	[9]
propaan-2-ol isopropylalcohol isopropanol	CAS Nr.: 67-63-0 EG Nr: 200-661-7 REACH: Catalogusnr: 603-117-00-0	<0.01%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
Trisodium 5-hydroxy-1-(4-sulphophenyl)-4-(4-sulphophenylazo)pyrazole-3-carboxylate	CAS Nr.: 1934-21-0 EG Nr: 217-699-5 REACH: Catalogusnr:	<0.0015%		
Denatonium benzoate	CAS Nr.: 3734-33-6 EG Nr: 223-095-2 REACH: 01-2120102843-65-XXXX Catalogusnr:	<0.000001%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332	

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

Andere informatie

[9] Geïdentificeerd door de EU als een geuringrediënt, waarvan gekende oorzaak van allergische contactdermatitis (Verordening (EG) nr. 1223/2009 betreffende cosmetische producten)

[19] UVCB = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het : Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee.

Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

Bij inademen:

Bij onwel voelen: Breng de persoon naar de frisse lucht.

Bij huidcontact:

Bij irritatie: Was het product eraf. Bij aanhoudende irritatie: Ga naar een arts.

Bij oogcontact:

Spoel voorzichtig met lauwwarm water. Verwijder contactlenzen als dit gemakkelijk kan worden gedaan. Blijf spoelen. In geval van aanhoudende irritatie van de ogen of ongemak: roep medische hulp in.

Bij inslikken:

Spoel de mond en drink veel water. Bij aanhoudend onwel voelen: ga naar een arts en laat dit veiligheidsgegevensblad zien.

Bij verbranding:

Niet van toepassing.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen bekend.

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

Symptomatisch behandelen.

Informatie voor de arts

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Niet van toepassing.

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

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding wegvloeden.

Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:

Halogenerende verbindingen

Carbonoxiden (CO / CO₂)

Enkele metaaloxiden

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen bijzondere eisen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in afgesloten ruimten.
Verontreinigde gebieden kunnen glad zijn.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.
Houd onbevoegden uit de buurt van het gemorste product.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzamel gemorst materiaal met onbrandbaar, absorberend materiaal, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe het in een container voor verwijdering volgens de lokale voorschriften.
Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.
Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.
Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

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

Compatibele verpakkingen:

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Opslag condities:

Droog, koel en goed geventileerd

Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

ethanol ethylalcohol
Kortdurende blootstelling grenswaarde (TGG 15 min) (mg/m³): 1900
Grenswaarde (TGG 8 uur) (mg/m³): 260

Opmerkingen:
H = Opgenomen via de huid.

Bijlage XIII behorend bij de Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden.

ethanol ethylalcohol staat vermeld op de nationale lijst (SZW-lijst) van stoffen waarvan wordt verdacht dat ze kanker veroorzaken

SZW-lijst met kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid (2022 nr. 17428).

DNEL

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	16.6 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	66.7 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	4.8 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	4.8 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	9.5 mg/kg bw/dag

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	52 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	1.4 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	175 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	7.9 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	15 mg/kg
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	1.125 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Via de huid	79 µg/cm ²
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Via de huid	79 µg/cm ²
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Via de huid	132 µg/cm ²
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Via de huid	132 µg/cm ²
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	1650 mg/kg
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	40.178 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	2750 mg/kg
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	80.357 mg/kg bw/dag
	Via het oog	
Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Via het oog	

ethanol ethylalcohol

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Lange termijn		260 mg/m ³
Korte termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	950 mg/m ³
Korte termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	1900 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	114 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	380 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	950 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	87 mg/kg
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	206 mg/kg
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	343 mg/kg

Sodium benzoate

Duur:	Blootstellingsroute:	DNEL:
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	1,3 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Inademing	0.06 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	6,3 mg/m ³
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Inademing	0.1 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	2,1 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Inademing	1.5 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	10,4 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Inademing	3 mg/m ³
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	25 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Oraal	16.6 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Lokale effecten - Algehele populatie	Via de huid	2,7 mg/cm ²
Lange termijn - Lokale effecten - Arbeiders	Via de huid	4,5 mg/cm ²
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	20,8 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Algehele populatie	Via de huid	31.25 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	34,7 mg/kg bw/dag
Lange termijn - Systemische effecten - Arbeiders	Via de huid	62.5 mg/kg bw/dag

PNEC

(S)-p-mentha-1,8-dien;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dien;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		0.763 mg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		1.8 mg/L
Predatoren		133 mg/kg
Zeewater		1.4 µg/L
Zeewatersediment		0.385 mg/kg
Zoet water		14 µg/L

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Zoetwatersediment		3.85 mg/kg
-------------------	--	------------

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		7.5 mg/kg
Aarde		7.5 mg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		10 g/L
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		1-10 g/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		71 µg/L
Zeewater		0.024 mg/L
Zeewater		5.2-24 µg/L
Zeewatersediment		0.092 mg/kg
Zeewatersediment		20-91.7 µg/kg
Zoet water		0.24 mg/L
Zoet water		52-240 µg/L
Zoetwatersediment		0.917 mg/kg
Zoetwatersediment		200-916.8 µg/kg

ethanol ethylalcohol

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		0.63 mg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		580 mg/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		2.75 mg/L
Predatoren		0.38 g/kg
Predatoren		0.72 mg/kg
Zeewater		0.79 mg/L
Zeewatersediment		2.9 mg/kg
Zoet water		0.96 mg/L
Zoetwatersediment		3.6 mg/kg

Sodium benzoate

Blootstellingsroute:	Blootstellingsduur:	PNEC:
Aarde		0.159 mg/kg
Aarde		0.06 mg/kg
Afvalwaterzuiveringsinstallatie		10 mg/L
Intermitterende vrijlating (zeewater)		0.006 µg/L
Intermitterende vrijlating (zoet water)		0.058 mg/L
Predatoren		300 mg/kg
Zeewater		0.058 mg/L
Zeewater		0.013 mg/L

Zeewatersediment		0.25 mg/kg
Zeewatersediment		0.176 mg/kg
Zoet water		0.581 mg/L
Zoet water		0.13 mg/kg
Zoetwatersediment		2.5 mg/kg
Zoetwatersediment		1.76 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Naleving van de aangegeven grenswaarden dient regelmatig gecontroleerd te worden.

Algemene gedragslijnen:

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Blootstellingsscenario's:

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

Blootstellingslimieten:

Beroepsmatige gebruikers vallen onder de regels van de arbeidsomstandighedenwet betreffende maximum concentratie van exponering. Zie de arbeidshygiënische grenswaarden hierboven.

Technische maatregelen:

De ontwikkeling van dampen moet zo beperkt mogelijk blijven en in elk geval onder de aangegeven grenswaarden (zie hoger). Een lokaal afzuigsysteem is aan te raden als de ventilatie in het lokaal ontoereikend is. Zorg ervoor dat oogspoelmiddel en een doucheslang in geval van nood duidelijk aangegeven zijn.

Wees voorzichtig bij het gebruik van het product. Vermijd de inademing van dampen.

Hygiënische maatregelen:

Was de handen na gebruik.

Beheersing van milieublootstelling:

Geen bijzondere eisen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemeen:

Gebruik alleen beschermingsapparatuur met het CE-keurmerk.

Luchtwegen:

Type	Klasse	Kleur	Standaard	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.				

Huid en lichaam:

Aanbevolen	Type/Categorie	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-	

Handen:

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Materiaal	Minimale laagdikte (mm)	Doorbraaktijd (min.)	Normen	
Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik	-	-	-	

Ogen:

Werksituatie	Type	Normen	
	Geen bijzondere bij normaal doelbewust gebruik.	-	
Als er een risico bestaat van spatten/sporadische blootstelling	Oogbescherming	EN166	

RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:

Vloeibaar

Kleur:

Geel

Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):

Van parfum

pH:

ca. 5,8

Soortelijk gewicht (g/cm³):

1,03 (20 °C)

Kinematische viscositeit:

185 mPa.s

Deeltjeskenmerken:

Niet van toepassing op vloeistoffen.

Toestandsverandering en damp

Smeltpunt/vriespunt (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Verwekingspunt/verwekingstraject (°C):

Niet van toepassing op vloeistoffen.

Kookpunt (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Dampdruk:

Geen gegevens beschikbaar.

Relatieve dampdichtheid:

Geen gegevens beschikbaar.

Ontledingstemperatuur (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Data voor brand- en explosiegevaar

Vlampunt (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Ontvlambaarheid (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur (°C):

Geen gegevens beschikbaar.

Ontploffingsgrenzen (% v/v):

Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water:

Volledig oplosbaar

n-octanol/water coëfficiënt (LogKow):

Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid in vet (g/L):

Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie

Andere fysische en chemische parameters:

Geen gegevens beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen:

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij normale omstandigheden van opslag en gebruik, zouden gevaarlijke ontledingsproducten niet moeten worden geproduceerd.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Acute toxiciteit

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Blootstellingsroute: Oraal
 Test: LD50
 Resultaat: >2000 mg/kg

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Blootstellingsroute: Via de huid
 Test: LD50
 Resultaat: >2000 mg/kg

Product / ingrediënt: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
 Testmethode: OESO 401
 Soorten: Rat
 Blootstellingsroute: Oraal
 Test: LD50
 Resultaat: >5.000 mg/kg

Product / ingrediënt: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
 Testmethode: OESO 402
 Soorten: Rat
 Blootstellingsroute: Via de huid
 Test: LD50
 Resultaat: >2.000 mg/kg

Product / ingrediënt: Sodium benzoate
 Soorten: Rat
 Blootstellingsroute: Oraal
 Test: LD50
 Resultaat: 3450 mg/kg

Product / ingrediënt: Sodium benzoate
 Soorten: Konijn
 Blootstellingsroute: Via de huid
 Test: LD50
 Resultaat: >2000 mg/kg

Product / ingrediënt: Sodium benzoate
 Soorten: Rat
 Blootstellingsroute: Inademing
 Test: LC50 (4 uur)
 Resultaat: > 12200 mg/m³

Product / ingrediënt: (S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen
 Testmethode: OESO 423
 Soorten: Rat
 Blootstellingsroute: Oraal
 Test: LD50

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Resultaat: >2000 mg/kg

Product / ingrediënt

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Soorten: Konijn

Blootstellingsroute: Via de huid

Test: LD50

Resultaat: >5000 mg/kg

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie

Product / ingrediënt Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Irriterend)

Product / ingrediënt Sodium benzoate

Resultaat: Geen schadelijke effecten waargenomen (Niet irriterend)

Product / ingrediënt ethanol ethylalcohol

Testmethode: OESO 404

Soorten: Konijn

Resultaat: Geen schadelijke effecten waargenomen (Niet irriterend)

Product / ingrediënt

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Testmethode: OESO 404

Soorten: Konijn

Duur: 4 uur

Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Licht irriterend)

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product / ingrediënt Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Veroorzaakt ernstig oogletsel)

Product / ingrediënt

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts

Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Veroorzaakt ernstig oogletsel)

Product / ingrediënt

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts

Testmethode: OESO 404

Soorten: Konijn

Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Licht irriterend)

Product / ingrediënt Sodium benzoate

Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Irriterend)

Product / ingrediënt ethanol ethylalcohol

Testmethode: OESO 405

Soorten: Konijn

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (Irriterend)

Product / ingrediënt

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Soorten: Konijn

Resultaat: Geen schadelijke effecten waargenomen (Niet irriterend)

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Product / ingrediënt Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Soorten: Cavia

Resultaat: Geen schadelijke effecten waargenomen (niet sensibiliserend)

Product / ingrediënt Sodium benzoate

Resultaat: Geen schadelijke effecten waargenomen (niet sensibiliserend)

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Product / ingrediënt

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Testmethode: OESO 429

Soorten: Muis

Resultaat: Schadelijke effecten waargenomen (sensibiliserend)

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Product / ingrediënt Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Testmethode: OESO 471

Soorten: Bacterie

Conclusie: Geen schadelijke effecten waargenomen

Product / ingrediënt ethanol ethylalcohol

Testmethode: OESO 471

Conclusie: Geen schadelijke effecten waargenomen

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkend

Product / ingrediënt

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Testmethode: OESO 451

Soorten: Muis

Blootstellingsroute: Oraal

Test: NOAEL

Resultaat: 250-500 mg/kg

Product / ingrediënt

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Testmethode: OESO 451

Soorten: Muis

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Blootstellingsroute: Oraal
Test: NOAEL
Resultaat: 500-1000 mg/kg

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Product / ingrediënt
(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen
Testmethode: OESO 408
Soorten: Rat
Blootstellingsroute: Oraal
Duur: 90 dagen
Test: NOAEL
Resultaat: 600 mg/kg

Product / ingrediënt
(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen
Testmethode: OESO 408
Soorten: Muis
Blootstellingsroute: Oraal
Duur: 90 dagen
Test: NOAEL
Resultaat: 500 mg/kg

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Geen bekend.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de gezondheid.

Overige informatie

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen: De stof is geclassificeerd als groep 3 door IARC.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
Testmethode: OESO 203
Soorten: Vis
Duur: 96 uur

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Test: LC50
 Resultaat: >1 mg/L

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Testmethode: OESO 201
 Soorten: Algen
 Duur: 72 uur
 Test: EC50
 Resultaat: 27.7 mg/L

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Testmethode: OESO 202
 Soorten: Watervlo
 Duur: 48 uur
 Test: EC50
 Resultaat: 7.4 mg/L

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Testmethode: OESO 203
 Soorten: Vis
 Duur: 96 uur
 Test: LC50
 Resultaat: 7.1 mg/L

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Testmethode: OESO 201
 Soorten: Algen
 Duur: 72 uur
 Test: NOEC
 Resultaat: 0.95 mg/L

Product / ingrediënt: Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

Product / ingrediënt: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
 Testmethode: OESO 203
 Soorten: Vis
 Test: LC50
 Resultaat: >1-10 mg/L

Product / ingrediënt: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
 Testmethode: OESO 202
 Soorten: Schaaldier
 Test: EC50
 Resultaat: >1-10 mg/L

Product / ingrediënt: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts
 Testmethode: OESO 201
 Soorten: Andere waterorganismen
 Test: EC50
 Resultaat: >1-10 mg/L

Product / ingrediënt

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts

Testmethode: OESO 209

Test: EC0

Resultaat: >100 mg/L

Product / ingrediënt

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts

Testmethode: OESO 210

Soorten: Vis

Test: NOEC

Resultaat: >0,1-1 mg/L

Product / ingrediënt

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts

Testmethode: OESO 211

Soorten: Schaaldier

Test: NOEC

Resultaat: >0,1-1 mg/L

Product / ingrediënt

Sodium benzoate

Testmethode: OESO 203

Soorten: Vis

Duur: 96 uur

Test: LC50

Resultaat: 100 mg/L

Product / ingrediënt

Sodium benzoate

Testmethode: OESO 202

Soorten: Schaaldier

Duur: 48 uur

Test: EC50

Resultaat: >100 mg/L

Product / ingrediënt

Sodium benzoate

Soorten: Bacterie

Duur: 24 uur

Test: EC50

Resultaat: >100 mg/L

Product / ingrediënt

Sodium benzoate

Testmethode: OESO 211

Soorten: Schaaldier

Duur: 21 dagen

Test: NOEC

Resultaat: 51 mg/L

Product / ingrediënt

Sodium benzoate

Testmethode: OESO 201

Soorten: Algen

Duur: 72 uur

Test: ErC50

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

Resultaat: >100 mg/L

Product / ingrediënt: Sodium benzoate
Soorten: Vis
Duur: 96 uur
Test: LC50
Resultaat: 484 mg/L

Product / ingrediënt: Sodium benzoate
Soorten: Vis
Test: NOEC
Resultaat: 10 mg/L

Product / ingrediënt: Sodium benzoate
Soorten: Vis
Test: LOEC
Resultaat: 100 mg/L

Product / ingrediënt: Sodium benzoate
Testmethode: OESO 201
Soorten: Algen
Duur: 72 uur
Test: ErC50
Resultaat: 6.5 mg/L

Product / ingrediënt: ethanol ethylalcohol
Testmethode: OESO 203
Soorten: Vis
Duur: 48 uur
Test: LC50
Resultaat: > 100 mg/L

Product / ingrediënt: ethanol ethylalcohol
Testmethode: OESO 202
Soorten: Watervlo
Duur: 24 uur
Test: EC50
Resultaat: > 100 mg/L

Product / ingrediënt: ethanol ethylalcohol
Soorten: Algen
Test: EC50
Resultaat: > 100 mg/L

Product / ingrediënt: (S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen
Testmethode: OESO 203
Soorten: Vis
Duur: 96 uur
Test: LC50
Resultaat: 0,72 mg/L

Product / ingrediënt

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Testmethode: OESO 202
Soorten: Schaaldier
Duur: 48 uur
Test: EC50
Resultaat: 0,307 mg/L

Product / ingrediënt

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Testmethode: OESO 201
Soorten: Algen
Duur: 72 uur
Test: ErC50
Resultaat: 0,32 mg/L

Product / ingrediënt

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Testmethode: OESO 201
Soorten: Algen
Duur: 72 uur
Test: EC10
Resultaat: 0,174 mg/L

Product / ingrediënt

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Testmethode: OESO 209
Soorten: Bacterie
Resultaat: 3,94 mg/L

Gebaseerd op beschikbare gegevens over het mengsel wordt; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Product / ingrediënt

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., inner salts

Conclusie: -

Product / ingrediënt

Sodium benzoate

Conclusie: -

Product / ingrediënt

ethanol ethylalcohol

Duur: 5 dagen

Resultaat: > 70 %

Conclusie: -

Test: OESO 301 D

Product / ingrediënt

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen

Resultaat: 71%
 Conclusie: -
 Test: OESO 301 B

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

Product / ingrediënt Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts
 Conclusie: -

Product / ingrediënt Sodium benzoate
 LogKow: -2,27
 Conclusie: -

Product / ingrediënt
 (S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen
 BCF: 690.1
 LogKow: 4.38
 Conclusie: -

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van endocrien-verstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Het product valt niet onder de regels voor gevaarlijk afval.
 Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Euralcode:
 20 01 30 Niet onder 20 01 29 vallende detergenten

Verontreinigde emballage

Verpakking met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

	14.1 VN	14.2 Juiste ladingnaam van de VN	14.3 Transportgevaarenklasse(n)	14.4 PG*	14.5. Env**	Andere informatie:
ADR/ADN/RID	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Verpakkingsgroep

** Milieugevaren

Overig

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR/ADN/RID, IATA en IMDG.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Beperkingen bij gebruik:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

Eisen t.o.v. speciale opleidingen:

Geen bijzondere eisen.

SEVESO - Gevarencategorieën / Gevaarlijke stoffen:

Niet van toepassing.

REACH, Bijlage XVII:

ethanol ethylalcohol is onderworpen aan REACH-restricties (Vermelding nr. 40).

(S)-p-mentha-1,8-dieen;(±)-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen;dipenteen;(R)-p-mentha-1,8-dieen;trans-1-methyl-4-(1-methylvinyl)cyclohexeen is onderworpen aan REACH-restricties (Vermelding nr. 40).

Etikettering van de inhoud in overeenstemming met detergentiaverordening EG nr. 648/2004:

< 5%

- Amfotere oppervlakteactieve stoffen
- Parfums (D-LIMONENE)
- Conserveermiddel (SODIUM BENZOATE)

Overig:

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Bronnen:

Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia.

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3

H225, Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226, Ontvlambare vloeistof en damp.
H302, Schadelijk bij inslikken.
H304, Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315, Veroorzaakt huidirritatie.
H317, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332, Schadelijk bij inademing.
H335, Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336, Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400, Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren
ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling
BCF = Bioconcentratie Factor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité européenne
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling
CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EAC = Europese Afval Catalogoog
EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances
ES = blootstellingsscenario
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
EuPCS = Europees productindelingssysteem
GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
GWP = Aardopwarmingsvermogen
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
IBC = Tussentijdse bulk container
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilen)
OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor
RRN = REACH registratie nummer

SCL = Specifieke concentratielimiet.

SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen

STOT-RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

STOT-SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling

TGG = Tijd gewogen gemiddelde

UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

VN = Verenigde Naties

VOS = Vluchtige Organische Stoffen

zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

Overig

Niet van toepassing.

Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door

Quality & Compliance

Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl