



Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EG) No 1907/2006

Clax 200 color 24B1

Herziening van: 2022-09-04

Versie: 01.0

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Clax 200 color 24B1

UFI: CX1J-81R5-W003-5P3D

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

Gebruik van het product:

Washulpmiddel.

Ontraden gebruik:

Alleen voor professioneel en industrieel gebruik.

Gebruik, anders dan het geïdentificeerd gebruik, wordt niet aanbevolen.

SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers:

AISE_SWED_PW_8b_1

AISE_SWED_IS_8b_1

AISE_SWED_PW_1_1

AISE_SWED_PW_4_1

AISE_SWED_IS_4_1

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Contact details

Diversey België

Haachtsesteenweg 672, 1910 Kampenhout, België, Tel: 016-617777

E-mail: msds.jd-BE@diversey.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Raadpleeg een arts (neem indien mogelijk het etiket of dit veiligheidsinformatieblad mee)

Antigifcentrum: Tel: 070-245245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Huidirrit. 2 (H315)

Ooglet. 1 (H318)

Aquat. chron. 3 (H412)

2.2 Etiketteringselementen



Signaal woord: Gevaar.

Bevat Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO) (C12-15 Pareth-7)

Gevarenaanduidingen:

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P280 - Gelaats- of oogbescherming dragen.

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

P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM (B) of een arts (NL) raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestandde(e)l(en)	EG nummer	CAS nummer	REACH nummer	Classificatie	Aanteke- ningen	Massaproce- nt
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	[4]	68002-97-1	[4]	Acute tox. 4 (H302) Ooglet. 1 (H318) Aquat. chron. 3 (H412)		30-50
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	[4]	120313-48-6	[4]	Huidirrit. 2 (H315) Aquat. acuut 1 (H400) Aquat. chron. 3 (H412)		10-20
propaan-2-ol	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	Ontvl. vlst. 2 (H225) STOT eenm. 3 (H336) Oogirrit. 2 (H319)		10-20

Werkplek blootstellingsgrenzen worden, indien beschikbaar, in subrubriek 8.1 gegeven.

ATE worden, indien beschikbaar, in rubriek 11 gegeven.

[4] Vrijgesteld: polymeer. Zie Artikel 2(9) van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

De volledige tekst van de in deze rubriek genoemde H en EUH zinnen wordt gegeven in rubriek 16..

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing: Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Aanraking met de huid: Was de huid met lauw, zacht stromend water. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
Aanraking met de ogen: Oogleden open houden en ogen spoelen met veel lauw water, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM (B) of een arts (NL) raadplegen.
Inslikken: De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Zelfbescherming van de eerste hulp verlener: Overweeg persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aangegeven in subrubriek 8,2.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing: Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.
Aanraking met de huid: Veroorzaakt irritatie.
Aanraking met de ogen: Veroorzaakt ernstige of blijvende schade.
Inslikken: Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen informatie beschikbaar over klinische tests en medische controle. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, zijn te vinden in rubriek 11.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Koolstofdioxide. Droogpoeder. Watersproeistraal. Grotere brand met waterstraal of met alcoholbestendig schuim bestrijden.

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

Geen speciale gevaren bekend.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Zoals bij elke brand, een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel dragen en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog / gezicht bescherming.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen. Herhaaldelijk of langdurig contact:. Draag geschikte handschoenen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Met veel water verdunnen. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Informeer de bevoegde instantie indien onverdund product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater, of in de grond terecht komt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Clax 200 color 24B1

Indammen om grote hoeveelheden gemorst vloeistof te verzamelen. Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagsel) opnemen. Gemorst product niet terugplaatsen in originele container. Verzamelen in gesloten en geschikte containers voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor persoonlijke beschermingsmiddelen subrubriek 8.2. Ten aanzien van afvalverwerking zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Maatregelen ter voorkoming van brand en explosies:

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

Vereiste maatregelen om het milieu te beschermen:

Voor milieu blootstelling beheersing, zie subrubriek 8.2.

Adviezen over algemene arbeidshygiëne:

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer. Niet mengen met andere producten tenzij Diversey dit geadviseerd heeft. Na het werken met dit product gezicht, handen en blootgestelde huid grondig wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Vermijd aanraking met huid en ogen. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Zie paragraaf 8.2, Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

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

Opslaan in overeenstemming met lokale en nationale voorschriften. In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Zie voor te vermijden omstandigheden subrubriek 10.4. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplek blootstellinggrenswaarden

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Lange termijn waarde(n)	Korte termijn waarde(n)
propaan-2-ol	200 ppm 500 mg/m ³	400 ppm 1000 mg/m ³

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

Aanbevolen monitoringprocedures, indien beschikbaar:

aanvullende blootstellingsgrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:

DNEL/DMEL en PNEC waarden

Blootstelling van de mens

DNEL/DMEL orale blootstelling - Gebruiker (mg/kg bw)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	-	-	-	26

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Werknemer

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	Geen gegevens beschikbaar	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	-	-	-	888

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Gebruiker

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
-------------------	---------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------

Clax 200 color 24B1

		(mg/kg lichaamsgewicht)		(mg/kg lichaamsgewicht)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	Geen gegevens beschikbaar	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	-	-	-	319

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m³)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	-	-	-	500

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Gebruiker (mg/m³)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	-	-	-	89

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)l(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251

Milieu blootstelling - PNEC, vervolg

Bestandde(e)l(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m ³)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	552	552	28	-

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals vermeld is in subrubriek 1.2 van het veiligheidsinformatieblad. Indien beschikbaar wordt voor instructies voor de toepassing en hanteren van het product verwezen naar het product informatie blad. In deze rubriek worden normale gebruiksomstandigheden verondersteld

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen voor het hanteren van het onverdunde product:

Passende technische maatregelen: Indien het product wordt verdund met behulp van specifieke doseersystemen zonder risico van spatten of direct huidcontact, zijn de persoonlijke beschermingsmiddelen zoals beschreven in deze rubriek niet vereist.

Passende organisatorische maatregelen: Vermijdt, waar mogelijk, direct contact en/of spatten. Personeel opleiden.

Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het onverdunde product:

	SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers	LCS	PROC	Duur (min.)	ERC
Automatische overdracht en verdunning	AISE_SWED_IS_8b_1	IS	PROC 8b	60	ERC4
Automatische overdracht en verdunning	AISE_SWED_PW_8b_1	PW	PROC 8b	60	ERC8b

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog / gezicht bescherming

Handbescherming:

(nauwsluitende) Veiligheidsbril (EN 166).
Was en droog de handen na gebruik. Bij langdurig contact kan huidbescherming nodig zijn.
Herhaaldelijk of langdurig contact: Chemisch-bestendige beschermende handschoenen (EN 374).
Controleer de instructies betreffende permeabiliteit en doorbraaktijd, zoals gegeven door de handschoenen leverancier. Houd rekening met specifieke lokale gebruiksomstandigheden, zoals risico van spatten, snijden, contact tijd en temperatuur.
Voorgestelde handschoenen voor langdurig contact: Materiaal: butylrubber Doorbraaktijd: ≥ 480 min
Materiaaldikte: ≥0.7 mm

Clax 200 color 24B1

Lichaamsbescherming: Voorgestelde handschoenen voor bescherming tegen spatten: Materiaal: nitrilrubber Doorbraaktijd: ≥ 30 min Materiaaldikte: ≥ 0.4 mm
Ademhalingsbescherming: in overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft.
 Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
 Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Milieublootstellingsmaatregelen: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen bij het hanteren van het verdunde product:

Aanbevolen maximum concentratie (%) 0.2

Passende technische maatregelen: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Passende organisatorische maatregelen: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het verdunde product:

	SWED	LCS	PROC	Duur (min.)	ERC
Automatische toepassing in een speciaal gesloten systeem	AISE_SWED_IS_1_1	IS	PROC 1	480	ERC4
Automatische toepassing in een speciaal systeem	AISE_SWED_IS_4_1	IS	PROC 4	480	ERC8a
Automatische toepassing in een speciaal gesloten systeem	AISE_SWED_PW_1_1	PW	PROC 1	480	ERC8a
Automatische toepassing in een speciaal systeem	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog / gezicht bescherming: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Handbescherming: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Lichaamsbescherming: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Ademhalingsbescherming: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Milieublootstellingsmaatregelen: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

De informatie in deze rubriek verwijst naar het product, tenzij er specifiek wordt aangegeven, dat er gegevens van stoffen worden vermeld

Methode / opmerking

Fysische staat: Vloeistof
Kleur: Helder , Medium , Kleurloos
Geur: No Odor/Odorless
Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing
Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald
Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product
 Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, kookpunt

Bestande(e)l(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-15 EO)	Geen gegevens beschikbaar		
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	> 250	Methode niet bekend	
propaan-2-ol	82	Methode niet bekend	1013

Methode / opmerking

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet van toepassing bij vloeistoffen
Ontvlambaarheid (vloeistof): Niet ontvlambaar.
Viampunt (°C): ≈ 37 °C
Vlamonderhoudendheid: Dit product onderhoudt de verbranding niet
 (VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2)

Bridging gesloten beker
 VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2

Onderste en bovenste explosiegrenzen/ontvlambaarheidsgrenzen (%): Niet bepaald Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Bestande(e)l(en)	Ondergrens (% vol)	Bovengrens (% vol)
propaan-2-ol	2	13

Methode / opmerking

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald

Clax 200 color 24B1

Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing.

pH: ≈ 7 (onverdund)

ISO 4316

pH in verdunning ≈ 7 (0,2 %)

ISO 4316

Kinematische viscositeit: ≈ 50 mPa.s (20 °C)

Oplosbaar in / mengbaar met water: Volledig mengbaar

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

Bestandde(e)l(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar		
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Onoplosbaar		
propaan-2-ol	Oplosbaar	Methode niet bekend	

Stof gegevens, verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow): zie subrubriek 12.3

Methode / opmerking

Zie gegevens van de stoffen

Dampspanning: Niet bepaald

Stof gegevens, dampdruk

Bestandde(e)l(en)	Waarde (Pa)	Methode	Temperatuur (°C)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar		
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	< 10	Methode niet bekend	20
propaan-2-ol	4200	Methode niet bekend	20

Methode / opmerking

OECD 109 (EU A.3)

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Niet van toepassing bij vloeistoffen.

Relatieve dichtheid: ≈ 0.98 (20 °C)

Relatieve dampdichtheid: Geen gegevens beschikbaar.

Deeltjeseigenschappen: Geen gegevens beschikbaar.

9.2 Overige informatie

9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen: Niet explosief. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.

Oxidatie-eigenschappen: Niet oxiderend.

Metaalcorrosie: Niet corrosief

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend onder normale gebruikscondities.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend onder normale opslag en gebruikscondities.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Mengsel gegevens:.

Clax 200 color 24B1

Relevante berekende ATE(s):

ATE - Oraal (mg/kg): >2000

Stof gegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:.

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (h)	ATE (mg/kg)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LD ₅₀	≥ 1000		Read across		1000
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	LD ₅₀	> 2000	Rat	Methode niet bekend		17000
propaan-2-ol	LD ₅₀	5840	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Niet vastgesteld

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (h)	ATE (mg/kg)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LD ₅₀	> 2000		Methode niet bekend		Niet vastgesteld
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
propaan-2-ol	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend		Niet vastgesteld

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (h)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar			
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)		Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	LC ₅₀	> 25 (damp)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	6

Acute toxiciteit bij inademing, vervolg

Bestandde(e)l(en)	ATE - inademing, stof (mg/l)	ATE - inademing, nevel (mg/l)	ATE - inademing, damp (mg/l)	ATE - inademing, gas (mg/l)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
propaan-2-ol	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Niet irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Irriterend	Konijn	Draize test	
propaan-2-ol	Niet irriterend	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ernstige schade	Konijn	Methode niet bekend	
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Niet bijtend of irriterend	Konijn	Draize test	
propaan-2-ol	Irriterend	Konijn	OECD 405 (EU B.5)	

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar			
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd (h)
-------------------	-----------	-------	---------	-----------------------

Clax 200 color 24B1

Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Niet sensibiliserend	Marmot	Methode niet bekend	
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingstijd
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar			
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			

CMR-effecten (carcinogeniteit, mutageniteit en toxiciteit voor de voortplanting)

Mutageniteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat (in-vitro)	Methode (in-vitro)	Resultaat (in-vivo)	Methode (in-vivo)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
propaan-2-ol	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten Geen bewijs van genotoxiciteit, negatieve testresultaten	OECD 471 (EU B.12/13)	Geen bewijs van genotoxiciteit, negatieve testresultaten	OECD 474 (EU B.12)

Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen bewijs voor carcinogeniteit, gewicht van het bewijs
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten

Voortplantingstoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Specifiek effect	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd	Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)			Geen gegevens beschikbaar		Literatuur		Geen bewijs voor teratogene effecten Geen bewijs voor reproductietoxiciteit
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)			Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol			Geen gegevens beschikbaar				

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)		Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				

Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)		Geen gegevens beschikbaar				

Clax 200 color 24B1

propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
--------------	--	---------------------------	--	--	--	--

Subchronische inhalatietoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)		Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				

Chronische toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Blootstellin gsroute	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen	Opmerking
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)			Geen gegevens beschikbaar					
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)			Geen gegevens beschikbaar					
propaan-2-ol			Geen gegevens beschikbaar					

STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen oraan (organen)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	Centrale zenuwstelsel

STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen oraan (organen)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar

Gevaar bij inslikken

Stoffen met een gevaar bij inslikken (H304), indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

Mogelijke nadelige gezondheidseffecten en symptomen

Effecten en symptomen die verband houden met het product, indien van toepassing, zijn opgenomen in subrubriek 4.2.

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen - Gegevens bij mensen, indien beschikbaar:

11.2.2 Overige informatie

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Gegevens over stoffen, indien beschikbaar en relevant, worden hieronder genoemd:

Korte termijn aquatische toxiciteit

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde	Soorten	Methode	Blootstelin
-------------------	----------	--------	---------	---------	-------------

Clax 200 color 24B1

		(mg/l)			gstijd (h)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LC ₅₀	> 1-10	<i>Brachydanio rerio</i>	Methode niet gegeven	96
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	LC ₅₀	> 1-10	<i>Vis</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
propaan-2-ol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Methode niet gegeven	48

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelinstijd (h)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₅₀	> 1-10	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode niet gegeven	48
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	EC ₅₀	≤ 1	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
propaan-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode niet gegeven	48

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelinstijd (h)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₅₀	> 1-10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Methode niet gegeven	72
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	EC ₅₀	≤ 1	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	RM000517/ RM002677 BASF EU RSDS 2021
propaan-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Methode niet gegeven	72

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelinstijd (dagen)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar			
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)		Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootstelinstijd
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₅₀	140	<i>Actief slib</i>	Methode niet gegeven	
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)		Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	EC ₅₀	> 1000	<i>Actief slib</i>	Methode niet gegeven	

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelinstijd	Waargenomen effecten
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)		Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelinstijd	Waargenomen effecten
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₁₀	> 0.1-1	<i>Daphnia sp.</i>	OECD 211		
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	NOEC	> 0.1-1	<i>Daphnia magna</i>	Methode niet gegeven	21 dag(en)	
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				

Clax 200 color 24B1

Aquatische toxiciteit voor andere aquatische benthische organismen, met inbegrip van in het sediment levende organismen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw sediment)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)		Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit

Bodem toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Abiotische degradatie

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Halveringstijd	Methode	Evaluatie	Opmerking
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Halveringstijd in zoet water	Methode	Evaluatie	Opmerking
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Type	halveringstijd	Methode	Evaluatie	Opmerking
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			

Clax 200 color 24B1

Biodegradatie

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

Bestandde(e)l(en)	Inoculum	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Actief slib, aerobe	Methode niet gegeven	> 60 % in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Actief slib, aerobe	CO ₂ productie	> 60% in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
propaan-2-ol			95 % in 21 dag(en)	OECD 301E	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe en zout water omstandigheden, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Medium & Type	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
propaan-2-ol					Geen gegevens beschikbaar

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Medium & Type	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
propaan-2-ol					Geen gegevens beschikbaar

12.3 BioaccumulatieVerdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log K_{ow})

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	3.55	QSAR	Geen bioaccumulatie verwacht	
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	0.05	OECD 107	Geen bioaccumulatie verwacht	

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar				

12.4 Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

Bestandde(e)l(en)	Adsorptie coëfficiënt Log K _{oc}	Desorptie coëfficiënt Log K _{oc} (des)	Methode	Bodem/sediment type	Evaluatie
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar				
alcohols, C12-15-branched and linear, ethoxylated propoxylated (unspecified EO) (unspecified PO)	Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor mobiliteit in de bodem, in water oplosbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT/zPzB, indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen - Effecten op het milieu, indien beschikbaar:

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen andere bijwerkingen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Afval van residuen / niet-gebruikte producten:**

De geconcentreerde inhoud of verontreinigd verpakkingsmateriaal moet worden verwijderd door een gecertificeerd bedrijf of volgens de bedrijfsvergunning. Lozen van afval naar riolen wordt afgeraden. Het gereinigde verpakkingsmateriaal is geschikt voor terugwinning van energie of recycling in overeenstemming met de lokale wetgeving.

Lege verpakking

Aanbeveling:

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

Geschikte reinigingsmiddelen:

Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID), Vervoer over zee (IMDG), Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 VN-nummer Ongevaarlijke goederen

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Ongevaarlijke goederen

14.3 Transportgevaarlijkheidsklasse(n): Ongevaarlijke goederen

14.4 Verpakkingsgroep: Ongevaarlijke goederen

14.5 Milieugevaar: Ongevaarlijke goederen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Ongevaarlijke goederen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code: Ongevaarlijke goederen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU verordeningen:

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 - REACH
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 - CLP
- Verordening (EG) nr. 648/2004 - Detergentenverordening
- stoffen waarvan overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen hebben
- Overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)
- Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

Autorisaties of beperkingen (verordening (EG) nr. 1907/2006, Titel VII respectievelijk Titel VIII): Niet van toepassing.

Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

>= 30 %

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid 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.

Seveso - Classificatie: Niet geclassificeerd

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd op het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking

VIB code: MS1005780

Versie: 01.0

Herziening van: 2022-09-04

Classificatie procedure

De classificatie van het mengsel is in het algemeen gebaseerd op berekeningsmethoden met behulp van gegevens over stoffen, zoals vereist door verordening (EG) nr. 1272/2008. Indien voor bepaalde classificaties gegevens over het mengsel beschikbaar zijn of, bijvoorbeeld, het bridging beginsel of bewijskracht kan worden gebruikt voor classificatie, zal dit worden aangegeven in de desbetreffende rubrieken van het veiligheidsinformatieblad. Zie rubriek 9 voor fysisch-chemische eigenschappen, rubriek 11 voor toxicologische informatie en rubriek 12 voor ecologische informatie.

De volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde H en EUH zinnen

- H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

Clax 200 color 24B1

- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- 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:

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- ATE - Acute toxiciteitsschatting
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- ERC - Milieu-emissie categorieën
- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- LC50 - dodelijke concentratie, 50%
- LCS - Levenscyclusfase
- LD50 - dodelijke dosis, 50%
- NOAEL - dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen
- NOEL - dosis waarbij geen effect is waargenomen
- OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- PROC - Procescategorieën
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend

Einde van het Veiligheidsinformatieblad