

Clax 100 Color 22B1 (Clax 100 S 2BL4)

Herziening van: 2017-03-18

Versie: 03.1

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Clax 100 Color 22B1 (Clax 100 S 2BL4)

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

Geïdentificeerd gebruik:

Alleen voor professioneel en industrieel gebruik.

AISE-P101 - Wasmiddel. Automatische dosering.

AISE-P102 - Wasmiddel. Automatische dosering en manueel gebruik

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

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@sealedair.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Antigifcentrum: Tel: 070-245245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Acute tox. 4 (H302)

Ooglet. 1 (H318)

Aquat. chron. 3 (H412)

2.2 Etiketteringselementen



Signaal woord: Gevaar.

Bevat alkylalcoholethoxylaats (C13-15 Pareth-7), alkylalcoholethoxylaats (Laureth-7), alkylalcoholethoxylaats (C13-15 Pareth-3).

Gevarenaanduidingen:

H302 - Schadelijk bij inslikken.

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 of een arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend

Het product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB in overeenstemming met Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XIII

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
alkylalcoholethoxylaar	Polymer*	64425-86-1	[4]	Acute tox. 4 (H302) Ooglet. 1 (H318) Aquat. acuut 1 (H400)		10-20
alkylalcoholethoxylaar	Polymer*	68213-23-0	[4]	Acute tox. 4 (H302) Ooglet. 1 (H318) 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
alkylalcoholethoxylaar	Polymer*	64425-86-1	[4]	Ooglet. 1 (H318) Aquat. acuut 1 (H400) Aquat. chron. 2 (H411)		3-10
alkylalcoholalkoxylaar	Polymer*	120313-48-6	[4]	Huidirrit. 2 (H315) Aquat. acuut 1 (H400) Aquat. chron. 2 (H411)		1-3
3-jood-2-propynylbutylcarbamaar	259-627-5	55406-53-6	Geen gegevens beschikbaar	Acute tox. 3 (H331) Acute tox. 4 (H302) STOT eenm. 3 (H335) Ooglet. 1 (H318) Sens. huid 1 (H317) Aquat. acuut 1 (H400)		0.01-0.1

* Polymeer

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

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

[1] Vrijgesteld: ionen mengsel. Zie Verordening (EG) No 1907/2006, Bijlage V, punt f 3 en 4. Het zout is potentieel aanwezig, gebaseerd op berekeningen, en alleen meegenomen voor de classificatie en etikettering. Elke grondstof van de ionen mengsel is geregistreerd, zoals vereist.

[2] Vrijgesteld: vermeldt in Bijlage IV van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

[3] Vrijgesteld: Bijlage V van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:**

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Het wordt aanbevolen om de medische controle gedurende ten minste 48 uur na een ongeval voort te zetten.

Inademing:

Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Aanraking met de huid:

Was de huid met lauw, zacht stromend water. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Aanraking met de ogen:

Onmiddellijk de ogen voorzichtig afspoelen met lauw water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Inslikken:

De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Een ANTIGIFCENTRUM of 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:

Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

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 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.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Met veel water verdunnen. 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

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagsel) opnemen.

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 Sealed Air dit geadviseerd heeft. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Na het werken met dit product gezicht, handen en blootgestelde huid grondig wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Aanraking met de ogen vermijden. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie.

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

Opslaan in overeenstemming met lokale en nationale voorschriften. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In gesloten 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 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
alkylalcoholthoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholthoxylaat	-	-	-	-
propaan-2-ol	-	-	-	26
alkylalcoholthoxylaat	-	-	-	-
alkylalcoholalkoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL 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)
alkylalcoholthoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholthoxylaat	-	-	-	-
propaan-2-ol	Geen gegevens	-	Geen gegevens	888

Clax 100 Color 22B1 (Clax 100 S 2BL4)

	beschikbaar		beschikbaar	
alkylalcoholethoxyla	-	-	-	-
alkylalcoholalkoxyla	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-jood-2-propynylbutylcarbama	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL dermale blootstelling - Gebruiker

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - lLokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
alkylalcoholethoxyla	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxyla	-	-	-	-
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	319
alkylalcoholethoxyla	-	-	-	-
alkylalcoholalkoxyla	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-jood-2-propynylbutylcarbama	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m³)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - lLokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
alkylalcoholethoxyla	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxyla	-	-	-	-
propaan-2-ol	-	-	-	500
alkylalcoholethoxyla	-	-	-	-
alkylalcoholalkoxyla	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-jood-2-propynylbutylcarbama	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL inhalerings blootstelling - Gebruiker (mg/m³)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - lLokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
alkylalcoholethoxyla	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxyla	-	-	-	-
propaan-2-ol	-	-	-	89
alkylalcoholethoxyla	-	-	-	-
alkylalcoholalkoxyla	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-jood-2-propynylbutylcarbama	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)l(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
alkylalcoholethoxyla	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxyla	-	-	-	-
propaan-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251
alkylalcoholethoxyla	-	-	-	-
alkylalcoholalkoxyla	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-jood-2-propynylbutylcarbama	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieu blootstelling - PNEC, continu

Bestandde(e)l(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m³)
alkylalcoholethoxyla	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxyla	-	-	-	-
propaan-2-ol	552	552	28	-
alkylalcoholethoxyla	-	-	-	-
alkylalcoholalkoxyla	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
3-jood-2-propynylbutylcarbama	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Clax 100 Color 22B1 (Clax 100 S 2BL4)

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:
Dekt activiteiten zoals vullen en overbrengen naar applicatie apparatuur, flessen of emmers

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
Persoonlijke beschermingsmiddelen	
Oog / gezicht bescherming	(nauwsluitende) Veiligheidsbril (EN 166).
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.

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen bij het hanteren van het verdunde product:

Aanbevolen maximum concentratie (%) 2

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

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: Opaak, Kleurloos	
Geur: Product specifiek	
Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing	
pH: ≈ 5 (onverdund)	
Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald	Niet relevant voor de classificatie van dit product
Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald	

Stof gegevens, kookpunt

Bestandde(e)l(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
alkylalcoholethoxylaet	Geen gegevens beschikbaar		
alkylalcoholethoxylaet	> 250		
propaan-2-ol	82	Methode niet bekend	1013
alkylalcoholethoxylaet	Geen gegevens beschikbaar		
alkylalcoholalkoxylaet	> 250	Methode niet bekend	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	231	Methode niet bekend	

Vlampunt (°C): ≈ 45	Methode / opmerking
Vlamonderhoudendheid: Dit product onderhoudt de verbranding niet	gesloten beker
Verdampingssnelheid: Niet bepaald	VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2
Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bepaald	
Bovenste/onderste ontvlambaarheidsgrenswaarden (%): Niet bepaald	

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Ondergrens (% vol)	Bovengrens (% vol)
-------------------	--------------------	--------------------

propaan-2-ol	2	13
--------------	---	----

Methode / opmerking**Dampspanning:** Niet bepaald

Stof gegevens, dampdruk

Bestandde(e)l(en)	Waarde (Pa)	Methode	Temperatuur (°C)
alkylalcoholethoxylaet	Geen gegevens beschikbaar		
alkylalcoholethoxylaet	< 10		
propaan-2-ol	4200	Methode niet bekend	20
alkylalcoholethoxylaet	< 10		20
alkylalcoholalkoxylaet	< 10	Methode niet bekend	20
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	< 1	Methode niet bekend	25

Methode / opmerking**Dampdichtheid:** Niet bepaald**Relatieve dichtheid:** ≈ 0.98 (20 °C)**Oplosbaar in / mengbaar met Water:** Volledig mengbaar

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

Bestandde(e)l(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
alkylalcoholethoxylaet	Geen gegevens beschikbaar		
alkylalcoholethoxylaet	Geen gegevens beschikbaar		
propaan-2-ol	Oplosbaar	Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaet	Onoplosbaar	Methode niet bekend	
alkylalcoholalkoxylaet	Onoplosbaar	Methode niet bekend	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	0.168	Methode niet bekend	

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

Methode / opmerking**Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet bepaald**Ontledingstemperatuur:** Niet van toepassing.**Viscositeit:** ≈ 50 mPa.s (20 °C)**Ontploffingseigenschappen:** Niet explosief. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.**Oxidatie-eigenschappen:** Niet oxiderend**9.2 Overige informatie****Oppervlaktespanning (N/m):** Niet bepaald**Metaalcorrosie:** Niet corrosiefNiet relevant voor de classificatie van dit product
Bewijskracht

Stof gegevens, dissociatieconstante, indien 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:

Relevante berekende ATE(s):

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

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	LD ₅₀	> 300 - ≤ 2000		OECD 401 (EU B.1)	
propaan-2-ol	LD ₅₀	3570	Rat	Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	LD ₅₀	> 2000	Rat	Methode niet bekend	
alkylalcoholalkoxylaat	LD ₅₀	> 2000	Rat	Methode niet bekend	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	LD ₅₀	> 300 - 500	Rat	Methode niet bekend	

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholalkoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	LD ₅₀	> 2000	Rat	OECD 402 (EU B.3)	

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	LC ₅₀	> 25 (damp)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	6
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholalkoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	LC ₅₀	> 0.67	Rat	OECD 403 (EU B.2)	4

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	Niet irriterend		OECD 404 (EU B.4)	
propaan-2-ol	Niet irriterend	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	
alkylalcoholethoxylaat	Irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
alkylalcoholalkoxylaat	Irriterend	Konijn	Draize test	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	Niet irriterend		Methode niet bekend	

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	Ernstige schade		OECD 405 (EU B.5)	
propaan-2-ol	Irriterend	Konijn	OECD 405 (EU B.5)	
alkylalcoholethoxylaat	Ernstige schade	Konijn	Methode niet bekend	

Clax 100 Color 22B1 (Clax 100 S 2BL4)

alkylalcoholalkoxylaat	Niet bijtend of irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	Ernstige schade	Konijn	Methode niet bekend	

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholalkoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	Geen gegevens beschikbaar			

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd (h)
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholalkoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	Sensibiliserend			

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingtijd
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholalkoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	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)
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
alkylalcohollethoxylaat	Geen bewijs voor mutageniteit	Read across	Geen gegevens beschikbaar	
propaan-2-ol	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	OECD 471 (EU B.12/13)	Geen gegevens beschikbaar	
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
alkylalcoholalkoxylaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	

Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcohollethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholalkoxylaat	Geen gegevens beschikbaar
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	Geen gegevens beschikbaar

Voortplantingstoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Specifiek effect	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd	Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten
alkylalcohollethoxylaat			Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcohollethoxylaat			Geen gegevens				

			beschikbaar				
propaan-2-ol			Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxyla			Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholalkoxyla			Geen gegevens beschikbaar				
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat			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	Blootstelling (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
alkylalcoholethoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholalkoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat		Geen gegevens beschikbaar				

Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
alkylalcoholethoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholalkoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat		Geen gegevens beschikbaar				

Subchronische inhalatietoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
alkylalcoholethoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholalkoxyla		Geen gegevens beschikbaar				
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat		Geen gegevens beschikbaar				

Chronische toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingsduur (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen	Opmerking
alkylalcoholethoxylaats			Geen gegevens beschikbaar					
alkylalcoholethoxylaats			Geen gegevens beschikbaar					
propaan-2-ol			Geen gegevens beschikbaar					
alkylalcoholethoxylaats			Geen gegevens beschikbaar					
alkylalcoholalkoxylaats			Geen gegevens beschikbaar					
3-jood-2-propynylbutylcarbamaats			Geen gegevens beschikbaar					

STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
alkylalcoholethoxylaats	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxylaats	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxylaats	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholalkoxylaats	Geen gegevens beschikbaar
3-jood-2-propynylbutylcarbamaats	Geen gegevens beschikbaar

STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
alkylalcoholethoxylaats	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxylaats	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxylaats	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholalkoxylaats	Geen gegevens beschikbaar
3-jood-2-propynylbutylcarbamaats	Geen gegevens beschikbaar

Gevaar bij inslikken

Stoffen met een gevaar bij inslikken (H304), indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3. Indien relevant, zie rubriek 9 voor dynamische viscositeit en relatieve dichtheid van het product.

Mogelijke nadelige gezondheidseffecten en symptomen

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

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 (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingsduur (h)
alkylalcoholethoxylaats		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaats	LC ₅₀	> 1 - <= 10	Vis	ISO 7346	
propaan-2-ol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Methode niet gegeven	48
alkylalcoholethoxylaats	LC ₅₀	1 - 10	<i>Brachydanio rerio</i>	Methode niet gegeven	96
alkylalcoholalkoxylaats	LC ₅₀	1 - 10	<i>Leuciscus idus</i>	Methode niet gegeven	96
3-jood-2-propynylbutylcarbamaats	LC ₅₀	0.067	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Methode niet gegeven	96

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingsduur (h)
alkylalcoholethoxylaats		Geen			

		gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	EC ₅₀	> 1 - ≤ 10	<i>Daphnia</i>	OECD 202 (EU C.2)	
propaan-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna</i> Straus	Methode niet gegeven	48
alkylalcoholethoxylaat	EC ₅₀	0.1 - 1	Niet gespecificeerd	Methode niet gegeven	48
alkylalcoholalkoxylaat	EC ₅₀	1	Niet gespecificeerd	Methode niet gegeven	48
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	EC ₅₀	0.16	<i>Daphnia magna</i> Straus	Methode niet gegeven	48

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (h)
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	EC ₅₀	> 1 - ≤ 10	Niet gespecificeerd	OECD 201 (EU C.3) DIN 38412, Deel 9	
propaan-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Methode niet gegeven	72
alkylalcoholethoxylaat	EC ₅₀	0.1 - 1	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Methode niet gegeven	72
alkylalcoholalkoxylaat	EC ₅₀	0.1 - 1	Niet gespecificeerd	Methode niet gegeven	72
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	E _r C ₅₀	0.053	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisch	72

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (dagen)
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			-
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-
alkylalcoholalkoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat		Geen gegevens beschikbaar			-

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootsteltijd
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	EC ₀	> 100	Bacteriën	DIN 38412 / Part 8	
propaan-2-ol	EC ₅₀	> 1000	Actief slib	Methode niet gegeven	
alkylalcoholethoxylaat	EC ₁₀	> 10000	<i>Pseudomonas</i>	Methode niet gegeven	16 uur /uren
alkylalcoholalkoxylaat		1000	Actief slib	DIN EN ISO 8192-OECD 209-88/302/EEC	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	EC ₅₀	44	Actief slib	Methode niet gegeven	3 uur /uren

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd	Waargenomen effecten
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens				

Clax 100 Color 22B1 (Clax 100 S 2BL4)

		beschikbaar				
alkylalcoholalkoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
alkylalcoholthoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholthoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholthoxylaat	NOEC	> 0.1-<1	Niet gespecificeerd	Bewijskracht		
alkylalcoholalkoxylaat	NOEC	0.25	Daphnia magna	Methode niet gegeven	21 dag(en)	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat		Geen gegevens beschikbaar				

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
alkylalcoholthoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholthoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholthoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholalkoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit

Land 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			-	
alkylalcoholthoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholalkoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land 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			-	
alkylalcoholthoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholalkoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat		Geen			-	

		gegevens beschikbaar				
--	--	----------------------	--	--	--	--

Land toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde	Soorten	Methode	Blootstelingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaats		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholalkoxylaats		Geen gegevens beschikbaar			-	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaats		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstelingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaats		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholalkoxylaats		Geen gegevens beschikbaar			-	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaats		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstelingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaats		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholalkoxylaats		Geen gegevens beschikbaar			-	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaats		Geen gegevens beschikbaar			-	

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Abiotische degradatie**

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

Biodegradatie

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

Bestandde(e)l(en)	Inoculum	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
alkylalcoholethoxylaats				OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
alkylalcoholethoxylaats			> 70%		Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
propaan-2-ol			95 % in 21 dag(en)	OECD 301E	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
alkylalcoholethoxylaats	Actief slib, aerobe	DOC vermindering	90 - 100%	OECD 301A	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
alkylalcoholalkoxylaats		CO ₂ productie	> 60% in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
3-jood-2-propynylbutylcarbamaats					Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

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

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
propaan-2-ol	0.05	OECD 107	Geen bioaccumulatie verwacht	
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Methode niet gegeven	Geen bioaccumulatie verwacht	
alkylalcoholalkoxylaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen bioaccumulatie verwacht	
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	Geen gegevens beschikbaar			

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholalkoxylaat	Geen gegevens beschikbaar				
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	Geen gegevens beschikbaar				

12.4 Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

Bestandde(e)l(en)	Adsorptie coëfficiënt Log Koc	Desorptie coëfficiënt Log Koc(des)	Methode	Bodem/sediment type	Evaluatie
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar				
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor mobiliteit in de bodem, in water oplosbaar
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor adsorptie aan de bodem
alkylalcoholalkoxylaat	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor adsorptie aan de bodem
3-jood-2-propynylbutylcarbamaat	Geen gegevens beschikbaar				

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 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.
20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten.

Europese afvalstoffenlijst:

Lege verpakking

Aanbeveling:

Geschikte reinigingsmiddelen:

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

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

Klasse: -

14.4 Verpakkingsgroep: Ongevaarlijke goederen

14.5 Milieugevaren: Ongevaarlijke goederen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Ongevaarlijke goederen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code: Het product wordt niet in bulk tankers getransporteerd.

Andere relevante informatie:

ADR

Tunnelrestrictiecode: E

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU verordeningen:

- Verordening (EG) nr. 1272/2008 - CLP
- Verordening (EG) nr. 1907/2006 - REACH

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%

Phenoxyethanol, Iodopropynyl Butylcarbamate

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.

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

SDS code: MSDS8121

Versie: 03.1

Herziening van: 2017-03-18

Reden voor de herziening:

Algehele ontwerp aangepast overeenkomstig amendement 453/2010, Annex II van verordening (EG) nr. 1907/2006, Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):, 2, 3, 16

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.
- H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H331 - Giftig bij inademing.
- H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen:

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend
- ATE - Acute Toxicity Estimate (Schatting van de acute toxiciteit)

Einde van het Veiligheidsinformatieblad