



Clax Revoflow Pro 35X1

Herziening van: 2021-05-23

Versie: 11.1

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Clax Revoflow Pro 35X1

UFI: 9XN5-U0UF-500W-2V FY

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

Gebruik van het product:

Wasmiddel.

Alleen voor professioneel gebruik.

Ontraden gebruik:

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

SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers:

AISE_SWED_PW_1_1

AISE_SWED_PW_1_1

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Contact details

Diversey B.V.

Maarssenbroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht

Tel: 030-2476911

E-mail: MSDS.JD-NL@diverse.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

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

Bij acute vergiftigingen kunnen professionele hulpverleners advies inwinnen bij het NVIC, Tel: 030-2748888

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Oogirrit. 2 (H319)

2.2 Etiketteringselementen



Signaal woord: Waarschuwing.

Bevat subtilisine (Subtilisin)

Gevarenaanduidingen:

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

EUH208 - Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestandde(e)(en)	EG nummer	CAS nummer	REACH nummer	Classificatie	Aanteke	Massaproce
------------------	-----------	------------	--------------	---------------	---------	------------

Clax Revoflow Pro 35X1

					ningen	nt
natriumcarbonaat	207-838-8	497-19-8	01-2119485498-19	Oogirrit. 2 (H319)		10-20
natriumpercarbonaat	239-707-6	15630-89-4	01-2119457268-30	Ox. vs. 2 (H272) Acute tox. 4 (H302) Ooglet. 1 (H318)		3-10
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	[4]	68002-97-1	[4]	Acute tox. 4 (H302) Ooglet. 1 (H318) Aquat. chron. 3 (H412)		3-10
trinatriummethylglycinediacetaat	423-270-5	164462-16-2	01-0000016977-53	Metaalcorrosie 1 (H290)		1-3
subtilisine	232-752-2	9014-01-1	01-2119480434-38	Acute tox. 4 (H302) STOT eenm. 3 (H335) Huidirrit. 2 (H315) Ooglet. 1 (H318) Sens. luchtw. 1 (H334) Aquat. acuut 1 (H400) Aquat. chron. 2 (H411)		0.1-1

Specifieke concentratiegrenzen

natriumpercarbonaat:

- Ox. vs. 2 (H272) >= 50% > Ox. vs. 3 (H272) >= 20%
- Ooglet. 1 (H318) >= 25% > Oogirrit. 2 (H319) >= 7.5%

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. Als irritatie ontstaat en blijft, een arts 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:** Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.
- Aanraking met de ogen:** Veroorzaakt ernstige irritatie.
- 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**

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch 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. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Aanraking met de ogen vermijden. 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:

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 - lLokale effecten	Lange termijn- Systemische effecten
natriumcarbonaat	-	-	-	-
natriumpercarbonaat	-	-	-	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
trinatriummethylglycinediacetaat	-	85	-	17
subtilisine	-	3.6	-	1.8

DNEL dermale blootstelling - Werknemer

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)
natriumcarbonaat	-	-	Geen gegevens beschikbaar	-
natriumpercarbonaat	12.8 mg/cm ² huid	-	12.8 mg/cm ² huid	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	Geen gegevens beschikbaar	-
trinatriummethylglycinediacetaat	2000 mg/cm ² huid	2000	Geen gegevens beschikbaar	170
subtilisine	0.2 %	-	-	-

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)
natriumcarbonaat	Geen gegevens	-	Geen gegevens	-

Clax Revoflow Pro 35X1

	beschikbaar		beschikbaar	
natriumpercarbonaat	6.4 mg/cm ² huid	-	6.4 mg/cm ² huid	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	Geen gegevens beschikbaar	-
trinatriummethylglycinediacetaat	400 mg/cm ² huid	400	Geen gegevens beschikbaar	25
subtilisine	0.2 %	-	-	-

DNEL 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
natriumcarbonaat	-	-	10	-
natriumpercarbonaat	-	-	5	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
trinatriummethylglycinediacetaat	40	40	4	40
subtilisine	-	-	0.00006 (DMEL)	-

DNEL 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
natriumcarbonaat	10	-	-	-
natriumpercarbonaat	-	-	-	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
trinatriummethylglycinediacetaat	20	20	2	20
subtilisine	-	-	0.000015 (DMEL)	-

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)l(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
natriumcarbonaat	-	-	-	-
natriumpercarbonaat	0.035	0.035	0.035	16.24
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
trinatriummethylglycinediacetaat	2	0.2	1	100
subtilisine	0.00006	0.000006	-	65

Milieu blootstelling - PNEC, vervolg

Bestandde(e)l(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m ³)
natriumcarbonaat	-	-	-	-
natriumpercarbonaat	-	-	-	-
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-	-	-	-
trinatriummethylglycinediacetaat	24	-	2.5	1
subtilisine	-	-	-	-

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: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
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 toepassing in een speciaal gesloten systeem	AISE_SWED_PW_1_1	PW	PROC 1	60	ERC8a

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog / gezicht bescherming**Handbescherming:****Lichaamsbescherming:****Ademhalingsbescherming:**

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
 Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
 Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
 Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Clax Revoflow Pro 35X1

Milieublootstellingsmaatregelen: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen bij het hanteren van het verdunde product:

Aanbevolen maximum concentratie (%) 0.35

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_PW_1_1	PW	PROC 1	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: Vaste stof

Kleur: Medium , Gebroken wit

Geur: Product specifiek

Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing

Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald

Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen

Stof gegevens, kookpunt

Bestandde(e)l(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
natriumcarbonaat	1600	Methode niet bekend	1013
natriumpercarbonaat	Product ontleed voor dat het gaat koken		
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar		
trinitriummethylglycinediacetaat	100	Methode niet bekend	1013
subtilisine	Geen gegevens beschikbaar		

Methode / opmerking

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bepaald

Ontvlambaarheid (vloeistof): Niet van toepassing.

Vlampunt (°C): Niet van toepassing.

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Vlamonderhoudendheid: Niet van toepassing.

(VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2)

Onderste en bovenste explosiegrens/ontvlambaarheidsgrens (%): Niet bepaald Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

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

Methode / opmerking

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing.

pH: Niet van toepassing.

pH in verdunning ≈ 10 (0.35 %)

ISO 4316

Kinematische viscositeit: Niet uitgevoerd

Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen

Oplosbaar in / mengbaar met Water: Oplosbaar

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

Clax Revoflow Pro 35X1

Bestandde(e)l(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
natriumcarbonaat	210-215	Methode niet bekend	20
natriumpercarbonaat	140	Methode niet bekend	20
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar		
trinatriummethylglycinediacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
subtilisine	Geen gegevens beschikbaar		

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

Dampspanning: Niet bepaald

Methode / opmerking
Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

Bestandde(e)l(en)	Waarde (Pa)	Methode	Temperatuur (°C)
natriumcarbonaat	Te verwaarlozen		
natriumpercarbonaat	Te verwaarlozen		
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar		
trinatriummethylglycinediacetaat	Geen gegevens beschikbaar		
subtilisine	Niet van toepassing		

Relatieve dichtheid: ≈ 0.96 (20 °C)
Relatieve dampdichtheid: Geen gegevens beschikbaar.
Deeltjeseigenschappen: Niet bepaald.

Methode / opmerking
OECD 109 (EU A.3)
Niet van toepassing bij vaste stoffen
Niet relevant voor de classificatie van dit product.

9.2 Overige informatie

9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen: Niet explosief.
Oxidatie-eigenschappen: Niet oxiderend.
Metaalcorrosie: Niet toepasbaar bij vaste stoffen en gassen

Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen

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:.

Relevante berekende ATE(s):

ATE - Oraal (mg/kg): >2000

Clax Revoflow Pro 35X1

Oog irritatie en corrosiviteit

Resultaat: Eye irritant 2

Soort Niet van toepassing.

Methode: Bewijskracht

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)	ATE (mg/kg)
natriumcarbonaat	LD ₅₀	2800	Rat	OECD 401 (EU B.1)		31000
natriumpercarbonaat	LD ₅₀	1034	Rat	Methode niet bekend		10000
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LD ₅₀	≥ 1000		Read across		14000
trinatriummethylglycinediacetaat	LD ₅₀	> 2000	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Niet vastgesteld
subtilisine	LD ₅₀	1800	Rat	OECD 401 (EU B.1)		1.2e+006

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)	ATE (mg/kg)
natriumcarbonaat	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend		Niet vastgesteld
natriumpercarbonaat	LD ₅₀	> 2000	Konijn	OECD 402 (EU B.3)		Niet vastgesteld
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LD ₅₀	> 2000		Methode niet bekend		Niet vastgesteld
trinatriummethylglycinediacetaat	LD ₅₀	> 2000	Rat	OECD 402 (EU B.3)		Niet vastgesteld
subtilisine		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
natriumcarbonaat	LC ₅₀	> 2.3 (stof)		Bewijskracht	2
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar			
trinatriummethylglycinediacetaat	LC ₅₀	> 5	Rat	Methode niet bekend	
subtilisine		-		Bewijskracht	

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)
natriumcarbonaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
natriumpercarbonaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
trinatriummethylglycinediacetaat	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
subtilisine	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
natriumcarbonaat	Niet irriterend	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	
natriumpercarbonaat	Niet irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Niet irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
trinatriummethylglycinediacetaat	Niet irriterend	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	
subtilisine	Matig irriterend	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
natriumcarbonaat	Irriterend	Konijn	OECD 405 (EU B.5)	
natriumpercarbonaat	Ernstige schade	Konijn	EPA OPP 81-4	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Ernstige schade	Konijn	Methode niet bekend	
trinatriummethylglycinediacetaat	Niet bijtend of irriterend	Konijn	OECD 405 (EU B.5)	
subtilisine	Niet bijtend of irriterend	Konijn	OECD 405 (EU B.5)	

Clax Revoflow Pro 35X1

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumpercarbonaat	Irriterend voor de luchtwegen	Muis	Methode niet bekend	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar			
trinatriummethylglycinediacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
subtilisine	Irriterend voor de luchtwegen			

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd (h)
natriumcarbonaat	Niet sensibiliserend		Methode niet bekend	
natriumpercarbonaat	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Niet sensibiliserend	Marmot	Methode niet bekend	
trinatriummethylglycinediacetaat	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
subtilisine	Geen gegevens beschikbaar			

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingtijd
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar			
trinatriummethylglycinediacetaat	Geen gegevens beschikbaar			
subtilisine	Sensibiliserend		Bewijskracht	

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)
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
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
trinatriummethylglycinediacetaat	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (HGPRT)	Geen bewijs van genotoxiciteit, negatieve testresultaten	OECD 474 (EU B.12)
subtilisine	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 473 OECD 476 (Chinese Hamster Ovary)	Geen gegevens beschikbaar	

Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
natriumcarbonaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, gewicht van het bewijs
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen bewijs voor carcinogeniteit, gewicht van het bewijs
trinatriummethylglycinediacetaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten
subtilisine	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
natriumcarbonaat			Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat			Geen gegevens beschikbaar				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)			Geen gegevens		Literatuur		Geen bewijs voor teratogene effecten Geen bewijs voor

Clax Revoflow Pro 35X1

			beschikbaar				reproductietoxiciteit
trinatriummethylglycine diacetaat	NOAEL	Ontwikkelingstoxiciteit	≥ 2000	Rat	OECD 421/422		Geen bewijs voor reproductietoxiciteit
subtilisine			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	Blootstellin gtijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar				
trinatriummethylglycinediacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
subtilisine		Geen gegevens beschikbaar				

Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar				
trinatriummethylglycinediacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
subtilisine		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
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar				
trinatriummethylglycinediacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
subtilisine		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
natriumcarbonaat			Geen gegevens beschikbaar					
natriumpercarbonaat			Geen gegevens beschikbaar					
Alcohols, C10-16,			Geen					

Clax Revoflow Pro 35X1

ethoxylated (7-<15 EO)			gegevens beschikbaar				
trinatriummethylglycine diacetaat	Oraal	NOAEL	530	Rat	OECD 453 (EU B.33)		Kan leverschade veroorzaken
subtilisine			Geen gegevens beschikbaar				

STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar
trinatriummethylglycinediacetaat	Geen gegevens beschikbaar
subtilisine	Luchtwegen

STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar
trinatriummethylglycinediacetaat	Geen gegevens beschikbaar
subtilisine	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 (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (h)
natriumcarbonaat	LC ₅₀	300	<i>Lepomis macrochirus</i>	Methode niet gegeven	96
natriumpercarbonaat	LC ₅₀	70.7	<i>Pimephales promelas</i>	Methode niet gegeven	96
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	LC ₅₀	> 1-10	<i>Brachydanio rerio</i>	Methode niet gegeven	96
trinatriummethylglycinediacetaat	LC ₅₀	> 200	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
subtilisine	LC ₅₀	8.2	<i>Vis</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (h)
natriumcarbonaat	EC ₅₀	200-227	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	Methode niet gegeven	96
natriumpercarbonaat	EC ₅₀	4.9	<i>Daphnia pulex</i>	Methode niet gegeven	48
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₅₀	> 1-10	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode niet gegeven	48
trinatriummethylglycinediacetaat	EC ₅₀	> 200	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
subtilisine	EC ₅₀	0.586	<i>Daphnia</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

Clax Revoflow Pro 35X1

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd (h)
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₅₀	> 1-10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Methode niet gegeven	72
trinatriummethylglycinediacetaat	EC ₅₀	> 200	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
subtilisine	E _r C ₅₀	0.830	Niet gespecificeerd	OECD 201 (EU C.3)	72

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd (dagen)
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar			
trinatriummethylglycinediacetaat		Geen gegevens beschikbaar			
subtilisine		Geen gegevens beschikbaar			

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootstelin gstijd
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			
natriumpercarbonaat	EC ₅₀	466	Actief slib	OECD 209	0.5 uur /uren
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₅₀	140	Actief slib	Methode niet gegeven	
trinatriummethylglycinediacetaat	EC ₂₀	> 2000	Actief slib	OECD 209	30 minuut/minuten
subtilisine		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat	NOEC	7.4	<i>Pimephales promelas</i>	Methode niet gegeven	96 uur /uren	
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar				
trinatriummethylglycinediacetaat	NOEC	≥ 200	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 204	28 dag(en)	
subtilisine		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat	NOEC	2	<i>Daphnia pulex</i>	Methode niet gegeven	48 uur /uren	

Clax Revoflow Pro 35X1

Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	EC ₁₀	> 0.1-1	<i>Daphnia sp.</i>	OECD 211		
trinatriummethylglycinediacetaat	NOEC	≥ 200	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	21 dag(en)	
subtilisine		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
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)		Geen gegevens beschikbaar				
trinatriummethylglycinediacetaat		Geen gegevens beschikbaar				
subtilisine		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
trinatriummethylglycinediacetaat	LD ₅₀	300	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	

Bodem toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
trinatriummethylglycinediacetaat	EC ₅₀	1600	<i>Avena sativa</i>	OECD 208	19	

Bodem toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Abiotische degradatie**

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Halveringstijd	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumpercarbonaat	NA	Methode niet gegeven		

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Halveringstijd in zoet water	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Snel hydrolyseerbaar	
natriumpercarbonaat	< 1 dag(en)	Methode niet gegeven	Hydrolyseerbaar	

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Type	halveringstijd	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			

Biodegradatie

Biologische afbreekbaarheid - anaëroobe omstandigheden

Bestandde(e)l(en)	Inoculum	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
natriumcarbonaat					Niet van toepassing (anorganische stof)

Clax Revoflow Pro 35X1

natriumpercarbonaat					Niet van toepassing (anorganische stof)
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Actief slib, aerobe	Methode niet gegeven	> 60 % in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
trinatriummethylglycinediacetaat		Zuurstof vermindering	80 - 90 % in 28 dag(en)	OECD 301F	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
subtilisine				OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

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

Bestandde(e)(en)	Medium & Type	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
natriumcarbonaat					Geen gegevens beschikbaar

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)(en)	Medium & Type	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
natriumcarbonaat					Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Bestandde(e)(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen bioaccumulatie verwacht	
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	-		Geen bioaccumulatie verwacht	
trinatriummethylglycinediacetaat	-4.0	Methode niet gegeven	Geen bioaccumulatie verwacht	
subtilisine	< 0			

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			Geen bioaccumulatie verwacht	
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar				
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar				
trinatriummethylglycinediacetaat	Geen gegevens beschikbaar				
subtilisine	-			Niet relevant, is niet bioaccumulerend	

12.4 Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

Bestandde(e)(en)	Adsorptie coëfficiënt Log Koc	Desorptie coëfficiënt Log Koc(des)	Methode	Bodem/sediment type	Evaluatie
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor mobiliteit in de bodem, in water oplosbaar
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar				Hoog potentieel voor mobiliteit in de bodem
Alcohols, C10-16, ethoxylated (7-<15 EO)	Geen gegevens beschikbaar				
trinatriummethylglycinediacetaat	Geen gegevens beschikbaar				Adsorptie aan vaste bodemfase wordt niet verwacht
subtilisine	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 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen - Effecten op het milieu, indien beschikbaar:

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen andere bijwerkingen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Clax Revoflow Pro 35X1

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.

Europese afvalstoffenlijst:

20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten.

Lege verpakking**Aanbeveling:**

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

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 Transportgevarenklasse(n): Ongevaarlijke goederen

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 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

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

Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004

fosfaten	>= 30 %
zuurstofbleekmiddelen, zeolieten	5 - 15 %
zeep, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, polycarboxylaten	< 5 %
optische witmiddelen, parfums, enzymen, Limonene, Linalool	

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

Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016

ABM 2016 Klasse B(5)

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: MSDS5919

Versie: 11.1

Herziening van: 2021-05-23

Reden voor de herziening:

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):, 1, 3, 8, 9, 10, 11, 12, 16, Algehele ontwerp aangepast overeenkomstig amendement 2020/878, Annex II van verordening (EG) nr. 1907/2006

Clax Revoflow Pro 35X1**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

- H272 - Kan brand bevorderen; oxiderend.
- H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
- H335 - Kan irritatie van de luchtwegen 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
- ATE - Acute toxiciteitschatting
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- ERC - Milieu-emissiecategorieën
- 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