



Clax Revita 35B1

Herziening van: 2018-11-04

Versie: 10.0

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Clax Revita 35B1

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

Geïdentificeerd gebruik:

Alleen voor professioneel en industrieel gebruik.

AISE-P102 - Wasmiddel. Automatische dosering en manueel gebruik

AISE-P103 - Wasmiddel. 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, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Contact details

Diversey B.V.

Maarssebroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht

Tel: 030-2476911

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

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Raadpleeg een arts en neem het etiket of dit veiligheidsblad 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

Huidirrit. 2 (H315)

Oogirrit. 2 (H319)

2.2 Etiketteringselementen



Signaal woord: Waarschuwing.

Gevarenaanduidingen:

H315 + H319 - Veroorzaakt huid- en ernstige oogirritatie.

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestande(e)l(en)	EG nummer	CAS nummer	REACH nummer	Classificatie	Aanteke-ningen	Massaproce-nt
natriumcarbonaat	207-838-8	497-19-8	01-2119485498-19	Oogirrit. 2 (H319)		30-50
natriumpercarbonaat	239-707-6	15630-89-4	01-2119457268-30	Ox. vs. 2 (H272) Acute tox. 4 (H302) Ooglet. 1 (H318)		3-10
natriumalkylbenzeensulfonaat	290-656-6	90194-45-9	[1]	Acute tox. 4 (H302) Huidirrit. 2 (H315) Ooglet. 1 (H318)		3-10
dinatriumdisilicaat	215-687-4	1344-09-8	01-2119448725-31	STOT eenm. 3 (H335) Huidirrit. 2 (H315) Ooglet. 1 (H318)		3-10

Clax Revita 35B1

alkylalcoholethoxylaat	[4]	69011-36-5	[4]	Acute tox. 4 (H302) Ooglet. 1 (H318)	1-3
------------------------	-----	------------	-----	---	-----

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.

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. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. 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. Bij aanhoudende oogirritatie: 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:	Veroorzaakt irritatie.
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 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 Milieuvorzorgsmaatregelen

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

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

Clax Revita 35B1

persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. 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 locale 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:

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
natriumcarbonaat	-	-	-	-
natriumpercarbonaat	-	-	-	-
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dinatriumdisilicaat	-	-	-	0.8
alkylalcoholethoxylaat	-	-	-	-

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)
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	-
natriumpercarbonaat	12.8 mg/cm ² huid	-	12.8 mg/cm ² huid	-
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	1.59
alkylalcoholethoxylaat	-	-	-	-

DNEL dermale blootstelling - Gebruiker

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)
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	-
natriumpercarbonaat	6.4 mg/cm ² huid	-	6.4 mg/cm ² huid	-
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	0.8
alkylalcoholethoxylaat	-	-	-	-

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	-
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dinatriumdisilicaat	-	-	-	5.61
alkylalcoholethoxylaat	-	-	-	Geen gegevens beschikbaar

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

Clax Revita 35B1

natriumcarbonaat	10	-	-	-
natriumpercarbonaat	-	-	-	-
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dinatriumdisilicaat	-	-	-	1.38
alkylalcoholethoxylaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	-	-

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)(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
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dinatriumdisilicaat	7.5	1	7.5	348
alkylalcoholethoxylaar	-	-	-	-

Milieu blootstelling - PNEC, continu

Bestandde(e)(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m ³)
natriumcarbonaat	-	-	-	-
natriumpercarbonaat	-	-	-	-
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
dinatriumdisilicaat	-	-	-	-
alkylalcoholethoxylaar	-	-	-	-

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

Passende technische maatregelen: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Passende organisatorische maatregelen: Vermijdt, waar mogelijk, direct contact en/of spatten. Personeel opleiden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen
Oog / gezicht bescherming

Bij normaal gebruik is een veiligheidsbril niet nodig. Echter, het gebruik wordt aanbevolen in die gevallen waarbij spatgevaar bestaat bij hantering van het product (EN 166).

Handbescherming:

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
Voorgestelde handschoenen voor bescherming tegen spatten: Materiaal: nitrilrubber Doorbraaktijd: ≥ 30 min
Materiaaldikte: ≥0.4 mm
in overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft.

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 (%) 1.5

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. Was en droog de handen na gebruik. Bij langdurig contact kan huidbescherming nodig zijn.

Handbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Lichaamsbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Ademhalingsbescherming**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

Fysische staat: Vloeistof

Kleur: Specks van Wit tot Blauw

Geur: Licht geparfumeerd

Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing

pH: Niet van toepassing.

pH in verdunning ≈ 11 (1%)

Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald

Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald

Methode / opmerking

ISO 4316

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen

Stof gegevens, kookpunt

Bestande(e)l(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
natriumcarbonaat	1600	Methode niet bekend	1013
natriumpercarbonaat	Product ontleed voor dat het gaat koken		
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar		
dinatriumdisilicaat	> 100	Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	> 200	Methode niet bekend	

Methode / opmerking

Ontvlambaarheid (vloeistof): Niet ontvlambaar.

Vlampunt (°C): Niet bepaald

Vlamonderhoudendheid: Niet van toepassing.
(VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2)

Verdampingssnelheid: Niet bepaald

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet ontvlambaar Niet van toepassing bij vloeistoffen

Bovenste/onderste ontvlambaarheidsgrenswaarden (%): Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Methode / opmerking

Dampspanning: Niet bepaald

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

Bestande(e)l(en)	Waarde (Pa)	Methode	Temperatuur (°C)
natriumcarbonaat	Te verwaarlozen		
natriumpercarbonaat	Te verwaarlozen		
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar		
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar		
alkylalcoholethoxylaat	Te verwaarlozen	Methode niet bekend	20-25

Methode / opmerking

Dampdichtheid: Niet bepaald

Relatieve dichtheid: ≈ 0.64 (20 °C)

Oplosbaar in / mengbaar met Water: Oplosbaar

Niet relevant voor de classificatie van dit product
OECD 109 (EU A.3)

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

Bestande(e)l(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
natriumcarbonaat	210-215	Methode niet bekend	20
natriumpercarbonaat	140	Methode niet bekend	20
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar		
dinatriumdisilicaat	Oplosbaar	Methode niet bekend	20
alkylalcoholethoxylaat	Oplosbaar	Methode niet bekend	20

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

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald

Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing.

Viscositeit: Niet uitgevoerd

Ontploffingseigenschappen: Niet explosief.

Methode / opmerking

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen

Niet explosief, gebaseerd op stof eigenschappen

Oxidatie-eigenschappen: Niet oxiderend.

Niet oxiderend, gebaseerd op stof eigenschappen

9.2 Overige informatie

Oppervlaktespanning (N/m): Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Metaalcorrosie: Niet bepaald

Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen

Stof gegevens, dissociatieconstante, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Methode	Temperatuur (°C)
dinatriumdisilicaat	9.9 - 12 (pKa)	Methode niet bekend	

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

Reageert met zuren.

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

Oog irritatie en corrosiviteit

Resultaat: Eye irritant 2

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	Blootstellin gtijd (h)
natriumcarbonaat	LD ₅₀	2800	Rat	Methode niet bekend	
natriumpercarbonaat	LD ₅₀	1034	Rat	Methode niet bekend	
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	LD ₅₀	3400	Rat	Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	LD ₅₀	> 300 - 2000	Rat	OECD 423 (EU B.1 tris)	

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)
natriumcarbonaat	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend	
natriumpercarbonaat	LD ₅₀	> 2000	Konijn	OECD 402 (EU B.3)	
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	LD ₅₀	> 5000	Rat	Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend	

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)
natriumcarbonaat	LC ₅₀	2.3 (stof)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	2
natriumpercarbonaat		Geen			

		gegevens beschikbaar			
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	LC ₅₀	> 2.06 Geen sterfte waargenomen	Rat	Geen richtsnoer test	
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
natriumcarbonaat	Niet irriterend	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	
natriumpercarbonaat	Niet irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	Irriterend		Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	Niet irriterend	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
natriumcarbonaat	Irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
natriumpercarbonaat	Ernstige schade	Konijn	EPA OPP 81-4	
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	Ernstige schade		Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	Ernstige schade	Konijn	Methode niet bekend	

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	
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	Irriterend voor de luchtwegen		Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			

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	
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	Niet sensibiliserend		Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	Niet sensibiliserend	Marmot	Methode niet bekend	

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingtijd
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	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)
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
dinatriumdisilicaat	Geen bewijs voor mutageniteit,		Geen gegevens beschikbaar	

Clax Revita 35B1

	negatieve testresultaten			
alkylalcoholethoxylaat	Geen bewijs van genotoxiciteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend	Geen bewijs van genotoxiciteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend

Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
natriumcarbonaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, gewicht van het bewijs
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar
dinatriumdisilicaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten
alkylalcoholethoxylaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, gewicht van het bewijs

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				
natriumalkylbenzeensulfonaat			Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat			Geen gegevens beschikbaar				Geen bewijs voor reproductietoxiciteit
alkylalcoholethoxylaat	NOEL	Teratogene effecten	> 50	Rat	Niet bekend		Geen bekende significante effecten of kritische gevaren

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat	NOEL	> 159	Rat	Methode niet bekend	180	Geen effecten waargenomen
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				

Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				

Subchronische inhalatietoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen				

Clax Revita 35B1

		gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				

Chronische toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen	Opmerking
natriumcarbonaat			Geen gegevens beschikbaar					
natriumpercarbonaat			Geen gegevens beschikbaar					
natriumalkylbenzeensulfonaat			Geen gegevens beschikbaar					
dinatriumdisilicaat			Geen gegevens beschikbaar					
alkylalcoholethoxylaat	Oraal	NOAEL	50	Rat	Methode niet bekend	24 maand(en)	Effecten op het orgaan gewicht	

STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxylaat	Niet van toepassing

STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar
dinatriumdisilicaat	Niet van toepassing
alkylalcoholethoxylaat	Niet van toepassing

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	Blootstellingstijd (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
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	LC ₅₀	1108	<i>Brachydanio rerio</i>	Methode niet gegeven	96
alkylalcoholethoxylaat	LC ₅₀	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (h)
-------------------	----------	---------------	---------	---------	------------------------

natriumcarbonaat	EC ₅₀	265	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode niet gegeven	96
natriumpercarbonaat	EC ₅₀	4.9	<i>Daphnia pulex</i>	Methode niet gegeven	48
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	EC ₅₀	1700	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode niet gegeven	48
alkylalcoholethoxylaat	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisch	48

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelingsduur (h)
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	EC ₅₀	207	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Methode niet gegeven	72
alkylalcoholethoxylaat	EC ₅₀	1 - 10	<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	Blootstelingsduur (dagen)
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar			-
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootstelingsduur
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			
natriumpercarbonaat	EC ₅₀	466	<i>Actief slib</i>	OECD 209	0,5 uur /uren
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	EC ₁₀	> 10000	<i>Actief slib</i>	DIN 38412 / Part 8	17 uur /uren

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelingsduur	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat	NOEC	7.4	<i>Pimephales promelas</i>	Methode niet gegeven	96 uur /uren	
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat	NOEC	348	<i>Brachydanio rerio</i>	Methode niet gegeven	96 uur /uren	
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				

Clax Revita 35B1

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat	NOEC	2	<i>Daphnia pulex</i>	Methode niet gegeven	48 uur /uren	
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat		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	Blootsteltijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit

Land toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaat	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>		-	

Land toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaat	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208	-	

Land toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde	Soorten	Methode	Blootsteltijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens			-	

Clax Revita 35B1

		beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaat		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
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:

Biodegradatie

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

Bestandde(e)l(en)	Inoculum	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
natriumcarbonaat					Niet van toepassing (anorganische stof)
natriumpercarbonaat					Niet van toepassing (anorganische stof)
natriumalkylbenzeensulfonaat				OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
dinatriumdisilicaat					Niet van toepassing (anorganische stof)
alkylalcoholethoxylaat	Actief slib, aerobe	CO ₂ productie	> 60 % in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

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

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

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

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen bioaccumulatie verwacht	
natriumpercarbonaat	Geen gegevens			

Clax Revita 35B1

	beschikbaar			
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar		Laag potentieel voor bioaccumulatie	
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			Geen bioaccumulatie verwacht	
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar				
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat	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
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor mobiliteit in de bodem, in water oplosbaar
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar				Hoog potentieel voor mobiliteit in de bodem
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar				Immobil in de bodem of het sediment

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.

Europese afvalstoffenlijst:

20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten.

Lege verpakking

Aanbeveling:

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

Geschikte reinigingsmiddelen:

Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoerVervoer 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

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

UFI: TT24-C01C-Y00U-QM52

Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004

zeolieten, zuurstofbleekmiddelen, anionogene oppervlakteactieve stoffen	5 - 15 %
zeep, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, polycarboxylaten	< 5 %
parfums, optische witmiddelen, enzymen	

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.

Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016

ABM 2016 Klasse B(4)

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: MSDS1807

Versie: 10.0

Herziening van: 2018-11-04

Reden voor de herziening:

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):, 2, 3, 4, 8, 15, 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

- H272 - Kan brand bevorderen; oxiderend.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.
- H303 - Kan schadelijk zijn bij inslikken.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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)
- LD50 - dodelijke dosis, 50%
- LC50 - dodelijke concentratie, 50%
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- NOEL - dosis waarbij geen effect is waargenomen
- NOAEL - dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen
- OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Einde van het Veiligheidsinformatieblad