

Robijn Wasmiddel Color Professional

Herziening van: 2025-10-12

Versie: 01.0

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Robijn Wasmiddel Color Professional

UFI: FJ6M-11C7-K004-GK9F

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

Gebruik van het product:

Wasmiddel.

Ontraden gebruik:

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

SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers:

AISE_SWED_PW_8a_2
PC35-Was- en reinigingsproducten
AISE_SWED_PW_1_1
AISE_SWED_PW_4_1
AISE_SWED_PW_19_1
PC35-Was- en reinigingsproducten

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Unilever Europe BV (UPro), Rodezand 90, 3011 AN Rotterdam, NL

Contact details

Tel: 030-2476911

E-mail: MSDS.JD-NL@solenis.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: 088 755 8000.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Oogirritatie, Categorie 2 (H319)

2.2 Etiketteringselementen



Signaal woord: Waarschuwing.

Gevarenaanduidingen:

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

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

Robijn Wasmiddel Color Professional

			nummer		ningen	nt
natriumcarbonaat	207-838-8	497-19-8	01-211948549 8-19	Oogirritatie, Categorie 2 (H319)		20-30
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	[4]	68439-50-9	[4]	Acute toxiciteit - Oraal, Categorie 4 (H302) Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)		3-10
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	[4]	68439-50-9	[4]	Oogirritatie, Categorie 2 (H319) Acute aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H400) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)		1-3
Methyl non-2-enoate	203-908-7	111-79-5	[6]	Niet geclassificeerd		< 0.01

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.

[6] Vrijgesteld: biociden. Zie Artikel 15(2) 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

Algemene informatie: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

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 ademhalingstoestel 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.

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:

De volgende instructies voor algemene hygiëne worden gezien als algemene goede werkwijzen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer. Buiten het bereik van kinderen houden. Niet mengen met andere producten. Na het werken met dit product gezicht, handen en blootgestelde huid grondig wassen. 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. Buiten het bereik van kinderen houden.

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 blootstellingsgrenswaarden**

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

Bestandde(e)(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
natriumcarbonaat	-	-	-	-
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	-	-	-	-
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Werknemer

Bestandde(e)(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	-
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	-	-	-	-
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Gebruiker

Bestandde(e)(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	-
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	-	-	-	-
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

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

Bestandde(e)(n)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
natriumcarbonaat	-	-	10	-
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	-	-	-	-
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

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

Bestandde(e)(n)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
natriumcarbonaat	10	-	-	-
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	-	-	-	-
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)(n)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
natriumcarbonaat	-	-	-	-
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	-	-	-	-
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieu blootstelling - PNEC, vervolg

Bestandde(e)(n)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m ³)
natriumcarbonaat	-	-	-	-
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	-	-	-	-
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

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:
Passende organisatorische maatregelen:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
 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
PC35-Was- en reinigingsproducten	PC35-Was- en reinigingsproducten	C		-	ERC8a
Handmatige overdracht en verdunning	AISE_SWED_PW_8a_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog / gezicht bescherming

Handbescherming:

Lichaamsbescherming:

Ademhalingsbescherming:

Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
 Was en droog de handen na gebruik. Bij langdurig contact kan huidbescherming nodig zijn.
 Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
 Indien blootstelling aan stof niet kan worden vermeden, gebruik: vol gelaatsmasker (EN 136) met filter type HEPA (N100, Klasse H14) (EN 1822) of Op zichzelf staande of gecomprimeerde lucht ademhalingsapparatuur (EN 137 / EN 138) Houd rekening met specifieke lokale gebruiksomstandigheden. In overleg met de leverancier van ademhalingsbeschermingsmiddelen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft.

Milieublootstellingsmaatregelen: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen bij het hanteren van het verdunde product:

Aanbevolen maximum concentratie (gewichts-%) 0.5

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
PC35-Was- en reinigingsproducten	PC35-Was- en reinigingsproducten	C	-	-	ERC8a
Automatische toepassing in een speciaal gesloten systeem	AISE_SWED_PW_1_1	PW	PROC 1	480	ERC8a
Handmatige toepassing	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
Automatische toepassing in een speciaal systeem	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog / gezicht bescherming: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Handbescherming: Was en droog de handen na gebruik. Bij langdurig contact kan huidbescherming nodig zijn.
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
Voorkomen: Poeder
Kleur: Wit
Geur: Product specifiek
Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing
Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald
Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product
 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
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar		
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar		
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar		

Methode / opmerking

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bepaald
Ontvlambaarheid (vloeistof): Niet van toepassing.
Vlampunt (°C): Niet van toepassing.
Vlamonderhoudendheid: Niet van toepassing.
 (VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2)
Onderste en bovenste explosiegrenzen/ontvlambaarheidsgrens (%): Niet bepaald

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Methode / opmerking

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald
Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing.
pH: Niet van toepassing.
pH in verdunding ≈ 10 (0.5 %)
Kinematische viscositeit: Niet van toepassing bij vaste stoffen en gassen
Oplosbaar in / mengbaar met water: Oplosbaar

ISO 4316
 Refer Test Method Notes

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

Bestandde(e)l(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
natriumcarbonaat	210-215	Methode niet bekend	20
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)	Oplosbaar	Methode niet bekend	
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)	Onoplosbaar		
Methyl non-2-enoate	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		
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar		
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar		
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar		

Relatieve dichtheid: $\approx$ 0.80 (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 bepaald

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 gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Mengsel gegevens: .

Relevante berekende ATE(s):

ATE - Oraal (mg/kg): >2000

Oog irritatie en corrosiviteit

Resultaat: Eye irritant 2**Methode:** BewijskrachtStofgegevens, 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)	ATE Oraal (mg/kg)
natriumcarbonaat	LD ₅₀	2800	Rat	OECD 401 (EU B.1)		2800
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)	LD ₅₀	> 300 - 2000	Rat	Read across		10000
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)	LD ₅₀	> 5000	Rat	OECD 401 (EU B.1)		Niet vastgesteld
Methyl non-2-enoate	LD ₅₀	> 2044	Rat	Bewijskracht		Niet vastgesteld

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)	ATE Dermaal (mg/kg)
natriumcarbonaat	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend		Niet vastgesteld
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend		Niet vastgesteld
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
Methyl non-2-enoate	LD ₅₀	2433	Konijn	OECD 402 (EU B.3)		Niet vastgesteld

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)
natriumcarbonaat	LC ₅₀	> 2.3 (stof)		Bewijskracht	2
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)		Geen gegevens beschikbaar			
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)		Geen gegevens beschikbaar			
Methyl non-2-enoate		Geen gegevens beschikbaar			

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
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
Methyl non-2-enoate	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)	
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)	Niet irriterend		Read across	
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)	Niet irriterend			
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar			

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
natriumcarbonaat	Irriterend	Konijn	OECD 405 (EU B.5)	
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)	Ernstige schade	Konijn	Read across	
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)	Irriterend			
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar			

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar			

C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar			
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar			

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd (h)
natriumcarbonaat	Niet sensibiliserend		Methode niet bekend	
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar			
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar			

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingtijd
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar			
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar			
Methyl non-2-enoate	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	
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	Read across	Geen gegevens beschikbaar	
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	

Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
natriumcarbonaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, gewicht van het bewijs
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar
Methyl non-2-enoate	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				
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)			Geen gegevens beschikbaar				
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)			Geen gegevens beschikbaar				
Methyl non-2-enoate			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				
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)		Geen gegevens beschikbaar				
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl non-2-enoate		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				
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)		Geen gegevens beschikbaar				
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl non-2-enoate		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				
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)		Geen gegevens beschikbaar				
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl non-2-enoate		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					
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)			Geen gegevens beschikbaar					
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)			Geen gegevens beschikbaar					
Methyl non-2-enoate			Geen gegevens beschikbaar					

STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
natriumcarbonaat	Niet van toepassing
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar

STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
natriumcarbonaat	Niet van toepassing
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar
Methyl non-2-enoate	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:

Bestandde(e)l(en)	Effect
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens 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 .

Stofgegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:**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
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	LC 50	> 1 - 10	<i>Brachydanio rerio</i>	Read across	96
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	LC 50	> 1-<10	<i>Brachydanio rerio</i>		96
Methyl non-2-enoate		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (h)
natriumcarbonaat	EC 50	200-227	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	Methode niet gegeven	96
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	EC 50	> 1 - 10	<i>Daphnia magna</i> Straus	Methode niet gegeven	48
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	EC 50	> 0.1-<1	<i>Daphnia magna</i> Straus		48
Methyl non-2-enoate		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (h)
natriumcarbonaat	EC 50	> 800	<i>Selenastrum capricornutum</i>		72
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)	NOEC	> 0.1 - 1	Niet gespecificeerd	DIN 38412, Deel 9 OECD 201 (EU C.3)	
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)	NOEC	> 0.1-<1	<i>Desmodesmus subspicatus</i>		
Methyl non-2-enoate		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (7EO)		Geen gegevens beschikbaar			
C12-14 alcoholen, geëthoxyleerd (3EO)		Geen gegevens beschikbaar			
Methyl non-2-enoate		Geen gegevens beschikbaar			

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootsteltijd
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)		> 1000	Actief slijm	DEV-L2	
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)	EC ₅₀	> 10000	Pseudomonas	DIN 38412 / Part 8	
Methyl non-2-enoate		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)	LC ₅₀	10-100	Niet gespecificeerd	Methode niet gegeven	96 uur /uren	
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl non-2-enoate		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)	EC ₅₀	10-100	Niet gespecificeerd	Methode niet gegeven	48 uur /uren	
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl non-2-enoate		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				
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (7EO)		Geen gegevens beschikbaar				
C12-14 alcoholen, geëthoxylerd (3EO)		Geen gegevens beschikbaar				
Methyl non-2-enoate		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit

Bodem toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde	Soorten	Methode	Blootstel- ingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstel- ingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstel- ingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumcarbonaat		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
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Halveringstijd in zoet water	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Snel hydrolyseerbaar	

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

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

Biodegradatie

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

Bestandde(e)l(en)	Inoculum	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
natriumcarbonaat					Niet van toepassing (anorganische stof)
C12-14 alcoholen, geëthoxyld (7EO)		CO ₂ productie	> 60 % in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyld (3EO)	Actief slib, aerobe	CO ₂ productie	> 60 % in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
Methyl non-2-enoate	Actief slib, aerobe	BOD verwijdering	82% in 28 dag(en)	OECD 301C	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

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

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

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

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

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen bioaccumulatie verwacht	
C12-14 alcoholen, geëthoxyld (7EO)	Geen gegevens beschikbaar		Geen bioaccumulatie verwacht	

C12-14 alcoholen, geëthoxyeerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar			
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar			

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			Geen bioaccumulatie verwacht	
C12-14 alcoholen, geëthoxyeerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar				
C12-14 alcoholen, geëthoxyeerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar				
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar				

12.4 Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

Bestandde(e)l(en)	Adsorptie coëfficiënt Log K _{oc}	Desorptie coëfficiënt Log K _{oc} (des)	Methode	Bodem/sediment type	Evaluatie
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor mobiliteit in de bodem, in water oplosbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyeerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar	≥ 4			Potentieel voor adsorptie aan de bodem
C12-14 alcoholen, geëthoxyeerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar				
Methyl non-2-enoate	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:

Bestandde(e)l(en)	Effect
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyeerd (7EO)	Geen gegevens beschikbaar
C12-14 alcoholen, geëthoxyeerd (3EO)	Geen gegevens beschikbaar
Methyl non-2-enoate	Geen gegevens beschikbaar

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen andere bijwerkingen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten:

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

20 01 29* - detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten.

Europese afvalstoffenlijst:

Lege verpakking

Aanbeveling:

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

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 of ID-nummer: Ongevaarlijke goederen

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Ongevaarlijke goederen

14.3 Transportgevaarlijke klasse(n): Ongevaarlijke goederen

14.4 Verpakkingsgroep: Ongevaarlijke goederen

14.5 Milieugevaren: Ongevaarlijke goederen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Ongevaarlijke goederen

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten: Ongevaarlijke goederen

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU verordeningen:**

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

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

Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004

zeolieten	15 - 30 %
niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	5 - 15 %
anionogene oppervlakteactieve stoffen, zeep	< 5 %
parfums, 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.

Seveso - Classificatie: Niet geclassificeerd

Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016

ABM 2016 Klasse B(3)

Stof(fen) vermeld in de SZW-lijst met kankerverwekkende, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, indien aanwezig:

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd op het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

VIB code: MS1006801

Versie: 01.0

Herziening van: 2025-10-12

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.

Afkortingen en acroniemen:

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- ATE - Acute toxiciteitsschatting
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- ERC - Milieu-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
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Einde van het Veiligheidsinformatieblad