



Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EG) No 1907/2006

All Professional Poeder

Herziening van: 2020-01-26

Versie: 13.0

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: All Professional Poeder

All is een geregistreerd handelsmerk en wordt gebruikt onder licentie van Unilever

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

Geïdentificeerd gebruik:

AISE-P102 - Wasmiddel. Automatische dosering en manueel gebruik

AISE-P103 - Wasmiddel. Manueel gebruik

AISE-C1 - Normaal afwasmiddel (poeder, vloeistof) voor consumentengebruik

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

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Contact details

Diversey B.V.

Maarssenbroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht

Tel: 030-2476911

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

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestandde(e)l(en)	EG nummer	CAS nummer	REACH nummer	Classificatie	Aanteke- ningen	Massaproce- nt
natriumsulfaat	231-820-9	7757-82-6	[3]	Niet geclassificeerd		50-75
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)		3-10

All Professional Poeder

				Ooglet. 1 (H318)		
dinatriumdisilicaat	215-687-4	1344-09-8	01-2119448725-31	STOT eenm. 3 (H335) Huidirrit. 2 (H315) Ooglet. 1 (H318)		3-10
natriumalkylbenzeensulfonaat	290-656-6	[1]	[1]	Acute tox. 4 (H302) Huidirrit. 2 (H315) Ooglet. 1 (H318)		3-10
alkylalcoholethoxylaet	[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.

[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 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.

All Professional Poeder

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 tenzij Diversey dit geadviseerd heeft. Na het werken met dit product gezicht, handen en blootgestelde huid grondig wassen. 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 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 - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
natriumsulfaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	1.6
natriumcarbonaat	-	-	-	-
natriumpercarbonaat	-	-	-	-
dinatriumdisilicaat	-	-	-	0.8
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
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)
natriumsulfaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcarbonaat	-	-	Geen gegevens beschikbaar	-
natriumpercarbonaat	12.8 mg/cm ² huid	-	12.8 mg/cm ² huid	-
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	1.59
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
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)
natriumsulfaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	-
natriumpercarbonaat	6.4 mg/cm ² huid	-	6.4 mg/cm ² huid	-
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	0.8
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
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
natriumsulfaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcarbonaat	-	-	10	-

All Professional Poeder

natriumpercarbonaat	-	-	5	-
dinatriumdisilicaat	-	-	-	5.61
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
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
natriumsulfaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcarbonaat	10	-	-	-
natriumpercarbonaat	-	-	-	-
dinatriumdisilicaat	-	-	-	1.38
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	-	-

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)l(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
natriumsulfaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
natriumcarbonaat	-	-	-	-
natriumpercarbonaat	0.035	0.035	0.035	16.24
dinatriumdisilicaat	7.5	1	7.5	348
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxylaat	-	-	-	-

Milieu blootstelling - PNEC, continu

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

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.

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: Specks Medium van Wit tot Blauw
Geur: Licht geparfumeerd
Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing

All Professional Poeder

pH Niet van toepassing.

pH in verdunning ≈ 11 (10%)

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 gasen

Stof gegevens, kookpunt

Bestandde(e)l(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
natriumsulfaat	1429	Methode niet bekend	1013
natriumcarbonaat	1600	Methode niet bekend	1013
natriumpercarbonaat	Product ontleed voor dat het gaat koken		
dinatriumdisilicaat	> 100	Methode niet bekend	
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar		
alkylalcoholethoxylaat	> 200	Methode niet bekend	

Methode / opmerking

Ontvlambaarheid (vloeistof): Niet van toepassing.

Vlampunt (°C): Niet van toepassing.

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

Verdampingssnelheid: Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bepaald

Bovenste/onderste ontvlambaarheidsgrenswaarden (%): Niet bepaald

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Methode / opmerking

Dampspanning: Niet bepaald

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

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

Methode / opmerking

Dampdichtheid: Niet bepaald

Relatieve dichtheid: ≈ 0.82 (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:

Bestandde(e)l(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
natriumsulfaat	186	Methode niet bekend	20
natriumcarbonaat	210-215	Methode niet bekend	20
natriumpercarbonaat	140	Methode niet bekend	20
dinatriumdisilicaat	Oplosbaar	Methode niet bekend	20
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar		
alkylalcoholethoxylaat	Oplosbaar	Methode niet bekend	20

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

Methode / opmerking

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald

Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing.

Viscositeit: Niet uitgevoerd

Ontploffingseigenschappen: Niet explosief.

Oxidatie-eigenschappen: Niet oxiderend.

Niet van toepassing bij vaste stoffen en gasen

9.2 Overige informatie

Oppervlaktespanning (N/m): Niet bepaald

Metaalcorrosie: Not applicable for gases or solids

Niet relevant voor de classificatie van dit product
Niet van toepassing bij vaste stoffen en gasen

Stof gegevens, dissociatieconstante, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Methode	Temperatuur (°C)
-------------------	--------	---------	------------------

All Professional Poeder

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)
natriumsulfaat	LD ₅₀	10000	Rat	Methode niet bekend	
natriumcarbonaat	LD ₅₀	2800	Rat	Methode niet bekend	
natriumpercarbonaat	LD ₅₀	1034	Rat	Methode niet bekend	
dinatriumdisilicaat	LD ₅₀	3400	Rat	Methode niet bekend	
natriumalkylbenzeensulfonaat	LD ₅₀	> 1470	Rat	OECD 401 (EU B.1)	
alkylalcoholethoxylaet	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)
natriumsulfaat		Geen gegevens beschikbaar			
natriumcarbonaat	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend	
natriumpercarbonaat	LD ₅₀	> 2000	Konijn	OECD 402 (EU B.3)	
dinatriumdisilicaat	LD ₅₀	> 5000	Rat	Methode niet bekend	
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaet	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend	

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)
natriumsulfaat		Geen gegevens beschikbaar			
natriumcarbonaat	LC ₅₀	> 2.3 (stof)		Bewijskracht	2
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	LC ₅₀	> 2.06 Geen sterfte waargenomen	Rat	Geen richtsnoer test	
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens			

All Professional Poeder

		beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

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

Oog irritatie en corrosiviteit

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

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
natriumsulfaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumpercarbonaat	Irriterend voor de luchtwegen	Muis	Methode niet bekend	
dinatriumdisilicaat	Irriterend voor de luchtwegen		Methode niet bekend	
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd (h)
natriumsulfaat	Niet sensibiliserend		Methode niet bekend	
natriumcarbonaat	Niet sensibiliserend		Methode niet bekend	
natriumpercarbonaat	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
dinatriumdisilicaat	Niet sensibiliserend		Methode niet bekend	
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	Niet sensibiliserend	Marmot	Methode niet bekend	

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingtijd
natriumsulfaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar			
natriumalkylbenzeensulfonaat	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)
natriumsulfaat	Geen bewijs voor mutageniteit		Geen gegevens beschikbaar	
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
dinatriumdisilicaat	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten		Geen gegevens beschikbaar	
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
alkylalcoholethoxylaat	Geen bewijs van genotoxiciteit,	Methode niet	Geen bewijs van genotoxiciteit,	Methode niet

All Professional Poeder

	negatieve testresultaten	bekend	negatieve testresultaten	bekend
--	--------------------------	--------	--------------------------	--------

Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
natriumsulfaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, gewicht van het bewijs
natriumcarbonaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, gewicht van het bewijs
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar
dinatriumdisilicaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxylaet	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
natriumsulfaat			Geen gegevens beschikbaar				Geen bewijs voor reproductietoxiciteit
natriumcarbonaat			Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat			Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat			Geen gegevens beschikbaar				Geen bewijs voor reproductietoxiciteit
natriumalkylbenzeensulfonaat			Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaet	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
natriumsulfaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat	NOEL	> 159	Rat	Methode niet bekend	180	Geen effecten waargenomen
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaet		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
natriumsulfaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaet		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
natriumsulfaat		Geen gegevens beschikbaar				

All Professional Poeder

natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaar		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
natriumsulfaat			Geen gegevens beschikbaar					
natriumcarbonaat			Geen gegevens beschikbaar					
natriumpercarbonaat			Geen gegevens beschikbaar					
dinatriumdisilicaat			Geen gegevens beschikbaar					
natriumalkylbenzeensulfonaat			Geen gegevens beschikbaar					
alkylalcoholethoxylaar	Oraal	NOEL	50	Rat	Methode niet bekend	24 maand(en)	Effecten op het orgaan gewicht	

STOT - eenmalige blootstelling

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

STOT - herhaalde blootstelling

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

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.

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)
natriumsulfaat	LC ₅₀	81 - 1100	Vis	Methode niet gegeven	96
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
dinatriumdisilicaat	LC ₅₀	1108	<i>Brachydanio rerio</i>	Methode niet gegeven	96

natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
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	Blootstelin gstijd (h)
natriumsulfaat	EC ₅₀	4580	<i>Daphnia magna</i> Straus	Methode niet gegeven	48
natriumcarbonaat	EC ₅₀	265	<i>Daphnia magna</i> Straus	Methode niet gegeven	96
natriumpercarbonaat	EC ₅₀	4.9	<i>Daphnia pulex</i>	Methode niet gegeven	48
dinatriumdisilicaat	EC ₅₀	1700	<i>Daphnia magna</i> Straus	Methode niet gegeven	48
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna</i> Straus	OECD 202, statisch	48

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

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

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootstelin gstijd
natriumsulfaat		Geen gegevens beschikbaar			
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			
natriumpercarbonaat	EC ₅₀	466	Actief slib	OECD 209	0.5 uur /uren
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar			
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	EC ₁₀	> 10000	Actief slib	DIN 38412 / Part 8	17 uur /uren

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

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

All Professional Poeder

		(mg/l)			gstijd	
natriumsulfaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar				
natriumpercarbonaat	NOEC	7.4	<i>Pimephales promelas</i>	Methode niet gegeven	96 uur /uren	
dinatriumdisilicaat	NOEC	348	<i>Brachydanio rerio</i>	Methode niet gegeven	96 uur /uren	
natriumalkylbenzeensulfonaat		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaet		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

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

Land toxiciteit
Land toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

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

Land toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd (dagen)	Waargenomen effecten
-------------------	----------	------------------------	---------	---------	-------------------------------	----------------------

All Professional Poeder

natriumsulfaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
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	Blootstellin gstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumsulfaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
natriumcarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
natriumpercarbonaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
dinatriumdisilicaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellin gstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumsulfaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
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	Blootstellin gstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumsulfaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
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		Snel hydrolyseerbaar	

All Professional Poeder

	beschikbaar			
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
natriumsulfaat					Niet van toepassing (anorganische stof)
natriumcarbonaat					Niet van toepassing (anorganische stof)
natriumpercarbonaat					Niet van toepassing (anorganische stof)
dinatriumdisilicaat					Niet van toepassing (anorganische stof)
natriumalkylbenzeensulfonaat				OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
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 milieucompartmenten, indien beschikbaar:

12.3 Bioaccumulatie

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

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
natriumsulfaat	-4.38	Methode niet gegeven	Geen bioaccumulatie verwacht	
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen bioaccumulatie verwacht	
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar		Laag potentieel voor bioaccumulatie	
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	-		Geen bioaccumulatie verwacht	

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumsulfaat	Geen gegevens beschikbaar				
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar			Geen bioaccumulatie verwacht	
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar				
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar				
natriumalkylbenzeensulfonaat	Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat	-			Geen bioaccumulatie verwacht	

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
natriumsulfaat	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor mobiliteit in de bodem, in water oplosbaar
natriumcarbonaat	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor mobiliteit in de bodem, in water oplosbaar
natriumpercarbonaat	Geen gegevens beschikbaar				Hoog potentieel voor mobiliteit in de bodem
dinatriumdisilicaat	Geen gegevens beschikbaar				
natriumalkylbenzeensulfonaat	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.

12.5 Andere schadelijke effecten

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen andere bijwerkingen bekend.

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

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

20 01 29* - detergents die gevaarlijke stoffen bevatten.

Europese afvalstoffenlijst:**Lege verpakking****Aanbeveling:**

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:** Het product wordt niet in bulk tankers getransporteerd. Ongevaarlijke goederen**Andere relevante informatie:**

Het product is geclassificeerd, gekenmerkt en verpakt in overeenstemming met de eisen van het ADR en de bepalingen van de IMDG Code. De transportwetgeving bevat bijzondere voorschriften voor bepaalde klassen van gevaarlijke goederen verpakt in gelimiteerde hoeveelheden.

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: TKU4-J07A-T00X-X5JX

Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004

zuurstofbleekmiddelen	5 - 15 %
anionogene oppervlakteactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, zeolieten	< 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(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: MSDS4235**Versie:** 13.0**Herziening van:** 2020-01-26**Reden voor de herziening:**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1, 2, 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

All Professional Poeder

- H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
- H272 - Kan brand bevorderen; oxiderend.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.
- H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H311 - Giftig bij contact met de huid.
- H312 - Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H320 - Veroorzaakt oogirritatie.
- H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
- H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen:

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