



Carefree Mop & Shine

Herziening van: 2020-03-08

Versie: 06.0

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Carefree Mop & Shine

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

Geïdentificeerd gebruik:

Alleen voor professioneel gebruik.

AISE-P401 - Vloerreiniger. Automatische dosering en manueel gebruik

AISE-P403 - Vloerreiniger. 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@diverse.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

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

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Oogirrit. 2 (H319)

Aquat. chron. 3 (H412)

2.2 Etiketteringselementen



Signaal woord: Waarschuwing.

Bevat 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (Methylisothiazolinone)

Gevarenaanduidingen:

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

EUH208 - Kan een allergische reactie veroorzaken.

H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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)(en)	EG nummer	CAS nummer	REACH nummer	Classificatie	Aanteke- ningen	Massaproce- nt
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	203-919-7	111-90-0	01-2119475105-42	Niet geclassificeerd		3-10
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	201-122-9	78-51-3	01-2119485835-23	Niet geclassificeerd		1-3
ethaandiol	203-473-3	107-21-1	01-2119456816-28	Acute tox. 4 (H302) STOT herh. 2 (H373)		1-3

Carefree Mop & Shine

alkylalcoholethoxylaat	[4]	69011-36-5	[4]	Acute tox. 4 (H302) Ooglet. 1 (H318)	1-3
zinkoxide	215-222-5	1314-13-2	01-2119463881-32	Aquat. acuut 1 (H400) Aquat. chron. 1 (H410)	0.1-1
ammonia	215-647-6	1336-21-6	01-2119488876-14	Huidcorr. 1B (H314) STOT eenm. 3 (H335) Ooglet. 1 (H318) Aquat. acuut 1 (H400) Aquat. chron. 2 (H411)	0.1-1

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

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

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing:	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Aanraking met de huid:	Was de huid met lauw, zacht stromend water. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
Aanraking met de ogen:	Oogleden open houden en ogen spoelen met veel lauw water, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Als irritatie ontstaat en blijft, een arts raadplegen.
Inslikken:	De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Zelfbescherming van de eerste hulp verlener:	Overweeg persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aangegeven in subrubriek 8.2.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing:	Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.
Aanraking met de huid:	Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.
Aanraking met de ogen:	Veroorzaakt ernstige irritatie.
Inslikken:	Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen informatie beschikbaar over klinische tests en medische controle. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, zijn te vinden in rubriek 11.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Koolstofdioxide. Droogpoeder. Watersproeistraal. Grotere brand met waterstraal of met 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. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen. Met veel water verdunnen. Informeer de bevoegde instantie indien onverdund product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater, of in de grond terecht komt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Indammen om grote hoeveelheden gemorst vloeistof te verzamelen. Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagsel) 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:

Carefree Mop & Shine

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. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Zie paragraaf 8.2, Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

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

Opslaan in overeenstemming met lokale en nationale voorschriften. In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Zie voor te vermijden omstandigheden subrubriek 10.4. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Werkplek blootstellingsgrenswaarden**

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Lange termijn waarde(n)	Korte termijn waarde(n)	Plafond waarde(n)
ethaandiol	52 mg/m ³ 10 mg/m ³	104 mg/m ³	
ammonia	14 mg/m ³	36 mg/m ³	

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

Aanbevolen monitoringprocedures, indien beschikbaar:

aanvullende blootstellingsgrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:

DNEL/DMEL en PNEC waarden**Blootstelling van de mens**

DNEL orale blootstelling - Gebruiker (mg/kg bw)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	-	-	-	25
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	-	-	-	0.25
ethaandiol	-	-	-	-
alkylalcoholethoxylaat	-	-	-	-
zinkoxide	-	-	-	0.83
ammonia	-	-	-	-

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)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	50
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	-	-	0.02 mg/cm ² huid	14
ethaandiol	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	106
alkylalcoholethoxylaat	-	-	-	-
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	83
ammonia	Geen gegevens beschikbaar	6.8	Geen gegevens beschikbaar	6.8

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)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	25
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	-	-	-	7
ethaandiol	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	53
alkylalcoholethoxylaat	-	-	-	-
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	83
ammonia	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	-

DNEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m³)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten

Carefree Mop & Shine

2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	-	-	18	37
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	-	-	-	3.5
ethaandiol	-	-	35	-
alkylalcoholethoxylaat	-	-	-	Geen gegevens beschikbaar
zinkoxide	-	-	-	5
ammonia	36	47.6	14	47.6

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
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	-	-	9	18.3
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	-	-	-	1
ethaandiol	-	-	7	-
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	-	-
zinkoxide	-	-	-	2.5
ammonia	-	-	-	-

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)l(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	0.74	0.074	10	500
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	0.024	0.0024	0.24	8.96
ethaandiol	10	1	10	199.5
alkylalcoholethoxylaat	-	-	-	-
zinkoxide	0.0206	0.0061	-	0.052
ammonia	0.0011	0.011	-	-

Milieu blootstelling - PNEC, continu

Bestandde(e)l(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m ³)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	2.74	0.274	0.15	-
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	0.845	0.0845	0.16575	-
ethaandiol	37	3.7	1.53	-
alkylalcoholethoxylaat	-	-	-	-
zinkoxide	117.8	0.0565	0.0356	-
ammonia	-	-	-	-

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

Handbescherming: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Lichaamsbescherming: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Ademhalingsbescherming: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

Milieublootstellingsmaatregelen: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

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: Milky Wit
Geur: Licht geparfumeerd
Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing
pH ≈ 8 (onverdund)
Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald
Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald

Methode / opmerking

ISO 4316
 Niet relevant voor de classificatie van dit product
 Zie gegevens van de stoffen

Carefree Mop & Shine

Stof gegevens, kookpunt

Bestandde(e)l(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	197	Methode niet bekend	1013
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	210-220	Methode niet bekend	5.2
ethaandiol	194-205	Methode niet bekend	1013
alkylalcoholethoxylaat	> 200	Methode niet bekend	
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar		
ammonia	28.5	Methode niet bekend	

Methode / opmerking

Ontvlambaarheid (vloeistof): Niet ontvlambaar.**Vlampunt (°C):** Niet van toepassing.**Vlamonderhoudendheid:** Niet van toepassing.

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

Verdampingssnelheid: Not relevant for classification of this product.**Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet van toepassing bij vloeistoffen**Bovenste/onderste ontvlambaarheidsgrenswaarden (%):** Niet bepaald

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Ondergrens (% vol)	Bovengrens (% vol)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	1.2	11.6
ethaandiol	3.2	15.3
ammonia	15.4	33.6

Methode / opmerking

Dampspanning: Niet bepaald

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

Bestandde(e)l(en)	Waarde (Pa)	Methode	Temperatuur (°C)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	20	Methode niet bekend	20
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	0.0000152	Methode niet bekend	25
ethaandiol	12.3	Geen richtsnoer test	25
alkylalcoholethoxylaat	Te verwaarlozen	Methode niet bekend	20-25
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar		
ammonia	586500	Methode niet bekend	20

Methode / opmerking

Dampdichtheid: Niet bepaald**Relatieve dichtheid:** ≈ 1.03 (20 °C)**Oplosbaar in / mengbaar met Water:** Volledig mengbaarNiet 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)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Oplosbaar	Methode niet bekend	20
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	0.66	OECD 105 (EU A.6)	20
ethaandiol	Oplosbaar	Methode niet bekend	20
alkylalcoholethoxylaat	Oplosbaar	Methode niet bekend	20
zinkoxide	Onoplosbaar		
ammonia	100 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 oxiderend, gebaseerd op stof eigenschappen

9.2 Overige informatie

Oppervlaktespanning (N/m): Niet bepaald**Metaalcorrosie:** Niet corrosiefOECD 115
Bewijskracht

Stof gegevens, dissociatieconstante, indien beschikbaar:

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend onder normale gebruikscondities.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend onder normale opslag en gebruikscondities.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

Mengsel gegevens:

Relevante berekende ATE(s):

ATE - Oraal (mg/kg): >2000

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

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	LD ₅₀	5540	Rat	Methode niet bekend	
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	LD ₅₀	> 2000	Rat	Methode niet bekend	
ethaandiol	LD ₅₀	7712	Rat	Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	LD ₅₀	> 300-2000	Rat	OECD 423 (EU B.1 tris)	
zinkoxide	LD ₅₀	> 5000	Rat	Methode niet bekend	
ammonia	LD ₅₀	350	Rat	Methode niet bekend	

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	LD ₅₀	5940	Rat	Methode niet bekend	
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	LD ₅₀	> 5000	Rat	Methode niet bekend	
ethaandiol	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend	
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar			
ammonia		Geen gegevens beschikbaar			

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	LC ₀	> 5.24 (nevel)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	8
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	LC ₀	> 6.4 (nevel)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	4
ethaandiol	LC ₅₀	> 2.5 (nevel) Geen sterfte waargenomen	Rat	Bewijskracht	6
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar			
ammonia	LC ₅₀	7.035	Rat	Methode niet bekend	0.5

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar			
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	Niet irriterend	Konijn	Methode niet bekend	

Carefree Mop & Shine

ethaandiol	Niet irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	Niet irriterend	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar			
ammonia	Corrosief		Methode niet bekend	

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar			
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	Niet bijtend of irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
ethaandiol	Niet bijtend of irriterend	Konijn	Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	Ernstige schade	Konijn	Methode niet bekend	
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar			
ammonia	Ernstige schade		Methode niet bekend	

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar			
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	Geen gegevens beschikbaar			
ethaandiol	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar			
ammonia	Irriterend voor de luchtwegen		Methode niet bekend	

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd (h)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Niet sensibiliserend		Methode niet bekend	
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
ethaandiol	Niet sensibiliserend		Methode niet bekend	
alkylalcoholethoxylaat	Niet sensibiliserend	Marmot	Methode niet bekend	
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar			
ammonia	Niet sensibiliserend		Methode niet bekend	

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingtijd
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar			
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	Geen gegevens beschikbaar			
ethaandiol	Geen gegevens beschikbaar			
alkylalcoholethoxylaat	Geen gegevens beschikbaar			
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar			
ammonia	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)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (Chinese Hamster Ovary) OECD 476 (HGPR)	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	OECD 474 (EU B.12)
ethaandiol	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend	Geen gegevens beschikbaar	
alkylalcoholethoxylaat	Geen bewijs van genotoxiciteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend	Geen bewijs van genotoxiciteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
ammonia	Geen bewijs voor mutageniteit		Geen bewijs voor mutageniteit	

Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar

Carefree Mop & Shine

tris(2-butoxyethyl)fosfaat	Geen gegevens beschikbaar
ethaandiol	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten
alkylalcoholethoxylaat	Geen bewijs voor carcinogeniteit, gewicht van het bewijs
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar
ammonia	Geen gegevens beschikbaar

Voortplantingstoxiciteit

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Specifiek effect	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd	Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol			Geen gegevens beschikbaar				
tris(2-butoxyethyl)fosfaat			Geen gegevens beschikbaar		Niet bekend		Geen bewijs voor reproductietoxiciteit
ethaandiol			Geen gegevens beschikbaar				Geen bewijs voor reproductietoxiciteit
alkylalcoholethoxylaat	NOAEL	Teratogene effecten	> 50	Rat	Niet bekend		Geen bekende significante effecten of kritische gevaren
zinkoxide			Geen gegevens beschikbaar				
ammonia			Geen gegevens beschikbaar				Geen bewijs voor reproductietoxiciteit

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar				
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	NOAEL	20	Rat	Methode niet bekend	non-standaard	
ethaandiol		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar				
ammonia	NOAEL	68		Methode niet bekend		

Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar				
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	NOAEL	1000	Konijn	Methode niet bekend	21	
ethaandiol		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar				
ammonia		Geen gegevens beschikbaar				

Subchronische inhalatietoxiciteit

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar				
tris(2-butoxyethyl)fosfaat		Geen gegevens beschikbaar				
ethaandiol		Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat		Geen				

Carefree Mop & Shine

		gegevens beschikbaar				
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar				
ammonia		Geen gegevens beschikbaar				

Chronische toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingsduur (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen	Opmerking
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol			Geen gegevens beschikbaar					
tris(2-butoxyethyl)fosfaat			Geen gegevens beschikbaar					
ethaandiol			Geen gegevens beschikbaar					
alkylalcoholethoxylaar	Oraal	NOAEL	50	Rat	Methode niet bekend	24 maand(en)	Effecten op het orgaan gewicht	
zinkoxide			Geen gegevens beschikbaar					
ammonia			Geen gegevens beschikbaar					

STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	Niet van toepassing
ethaandiol	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxylaar	Niet van toepassing
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar
ammonia	Geen gegevens beschikbaar

STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	Niet van toepassing
ethaandiol	Geen gegevens beschikbaar
alkylalcoholethoxylaar	Niet van toepassing
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar
ammonia	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.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Gegevens over stoffen, indien beschikbaar en relevant, worden hieronder genoemd:

Korte termijn aquatische toxiciteit

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingsduur (h)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Methode niet gegeven	96
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	LC ₅₀	24	<i>Oncorhynchus mykiss</i> Verschillende soorten	Methode niet gegeven	96
ethaandiol	LC ₅₀	18500	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Methode niet gegeven	96
alkylalcoholethoxylaar	LC ₅₀	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
zinkoxide	LC ₅₀	1.1	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Methode niet gegeven	96
ammonia	LC ₅₀	0.56 - 2.48	<i>Vis</i>	Methode niet gegeven	96

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Carefree Mop & Shine

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd (h)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	EC ₅₀	1982	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode niet gegeven	48
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	EC ₅₀	53	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode niet gegeven	48
ethaandiol	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode niet gegeven	48
alkylalcoholethoxylaat	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statisch	48
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar			-
ammonia	EC ₅₀	1.1 - 22.8	<i>Daphnia magna Straus</i>	Methode niet gegeven	-

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd (h)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar			-
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	EC ₅₀	61	<i>Pseudokirchneriella subspicitata</i>	Methode niet gegeven	48
ethaandiol	EC ₅₀	6500 - 13000	<i>Pseudokirchneriella subspicitata</i>	Methode niet gegeven	96
alkylalcoholethoxylaat	EC ₅₀	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statisch	72
zinkoxide	EC ₅₀	0.17	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Methode niet gegeven	72
ammonia		Geen gegevens beschikbaar			-

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd (dagen)
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar			-
tris(2-butoxyethyl)fosfaat		Geen gegevens beschikbaar			-
ethaandiol		Geen gegevens beschikbaar			-
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar			-
ammonia		Geen gegevens beschikbaar			-

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootstelin gstijd
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	EC ₅₀	> 5000		Methode niet gegeven	16 uur /uren
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	EC ₅₀	> 1000	<i>Actief slib</i>	Methode niet gegeven	3 uur /uren
ethaandiol	EC ₅₀	10000	<i>Pseudomonas</i>	Methode niet gegeven	16 uur /uren
alkylalcoholethoxylaat	EC ₁₀	> 10000	<i>Actief slib</i>	DIN 38412 / Part 8	17 uur /uren
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar			
ammonia		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd	Waargenomen effecten
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar				
tris(2-butoxyethyl)fosfaat		Geen gegevens beschikbaar				
ethaandiol	NOEC	> 100	<i>Niet gespecificeerd</i>	Methode niet gegeven		

Carefree Mop & Shine

alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar				
ammonia		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar				
tris(2-butoxyethyl)fosfaat		Geen gegevens beschikbaar				
ethaandiol	NOEC	> 100		Methode niet gegeven		
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar				
zinkoxide	NOEC	0.4	<i>Daphnia magna</i>	Methode niet gegeven	48 uur /uren	
ammonia		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische toxiciteit voor andere aquatische benthische organismen, met inbegrip van in het sediment levende organismen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw sediment)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar			-	
tris(2-butoxyethyl)fosfaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
ethaandiol		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar			-	
ammonia		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit

Land toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar			-	
tris(2-butoxyethyl)fosfaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
ethaandiol		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaat	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>		-	
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar			-	
ammonia		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar			-	
tris(2-butoxyethyl)fosfaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
ethaandiol		Geen			-	

Carefree Mop & Shine

		gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaat	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208	-	
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar			-	
ammonia		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar			-	
tris(2-butoxyethyl)fosfaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
ethaandiol		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar			-	
ammonia		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
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar			-	
tris(2-butoxyethyl)fosfaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
ethaandiol		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar			-	
ammonia		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
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol		Geen gegevens beschikbaar			-	
tris(2-butoxyethyl)fosfaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
ethaandiol		Geen gegevens beschikbaar			-	
alkylalcoholethoxylaat		Geen gegevens beschikbaar			-	
zinkoxide		Geen gegevens beschikbaar			-	
ammonia		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
ethaandiol	Geen gegevens	Methode niet gegeven	Snel fotoafbreekbaar	

Carefree Mop & Shine

	beschikbaar		
--	-------------	--	--

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

Biodegradatie

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

Bestandde(e)l(en)	Inoculum	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol			90 % in 28 dag(en)	OECD 301E	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
tris(2-butoxyethyl)fosfaat			87 % in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
ethaandiol			56 % in 28 dag(en)	OECD 301A	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
alkylalcoholethoxylaar	Actief slib, aerobe	CO ₂ productie	> 60 % in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
zinkoxide					Niet van toepassing (anorganische stof)
ammonia					Niet van toepassing (anorganische stof)

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

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	-0.8	Methode niet gegeven	Geen bioaccumulatie verwacht	
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	3.75	Methode niet gegeven	Geen bioaccumulatie verwacht	
ethaandiol	-1.34	Methode niet gegeven	Geen bioaccumulatie verwacht	
alkylalcoholethoxylaar	-		Geen bioaccumulatie verwacht	
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar			
ammonia	0.23	Methode niet gegeven	Geen bioaccumulatie verwacht	

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar				
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	5.8		Methode niet gegeven	Geen bioaccumulatie verwacht	
ethaandiol	Geen gegevens beschikbaar				
alkylalcoholethoxylaar	-			Geen bioaccumulatie verwacht	
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar				
ammonia	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
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol	Geen gegevens beschikbaar				Hoog potentieel voor mobiliteit in de bodem
tris(2-butoxyethyl)fosfaat	2.5		Methode niet gegeven		Mobiel in de bodem
ethaandiol	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor mobiliteit in de bodem, in water oplosbaar
alkylalcoholethoxylaar	Geen gegevens beschikbaar				Immobil in de bodem of het sediment
zinkoxide	Geen gegevens beschikbaar				
ammonia	Geen gegevens beschikbaar				Lage mobiliteit in de bodem

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**

Carefree Mop & Shine

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* - detergenten 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 vervoer**Vervoer over land (ADR/RID), Vervoer over zee (IMDG), Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)**

- 14.1 VN-nummer: Ongevaarlijke goederen
 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Ongevaarlijke goederen
 14.3 Transportgevarenklasse(n): Ongevaarlijke goederen
 14.4 Verpakkingsgroep: Ongevaarlijke goederen
 14.5 Milieugevaren: Ongevaarlijke goederen
 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Ongevaarlijke goederen
 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code: Ongevaarlijke goederen

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

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 - REACH
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 - CLP
- Verordening (EG) nr. 648/2004 - Detergentenverordening

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

UFI: STH6-80VQ-100T-4QV5

Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004

niet-ionogene oppervlakactieve stoffen < 5 %
 parfums, Phenoxyethanol, Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone

De oppervlakactieve 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 A(3)

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: MSDS7237

Versie: 06.0

Herziening van: 2020-03-08

Reden voor de herziening:

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 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

- H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
- H228 - Ontvlambare vaste stof.
- H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.
- H301 - Giftig bij inslikken.
- H302 - Schadelijk bij inslikken.
- H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H311 - Giftig bij contact met de huid.
- H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

Carefree Mop & Shine

- H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H320 - Veroorzaakt oogirritatie.
- H330 - Dodelijk bij inademing.
- H332 - Schadelijk bij inademing.
- H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
- H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H371 - Kan schade aan organen 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.
- EUH031 - Vormt giftig gas in contact met zuren.

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