

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie: D-Con Ceramic Wash Shampoo - D_CWS_212

Andere identificatiemiddelen:

Niet van toepassing

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

Geschikt gebruik: Wassen van voertuigen

Afgeraden gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze rubriek noch in rubriek 7.3

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Autodetailing EU
Klavermaten 26
7472DD Goor - Overijssel - Netherlands
Tel.: +31 (0) 546 456 716
info@carcare24.eu
www.carcare24.eu

Telefoonnummer: +31 (0) 546 456 716
IMPORT

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: NVIC 088-755 8000

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

De classificatie van dit product is uitgevoerd in overeenkomst met de Verordening nr. 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1, H318
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2, H315

2.2 Etiketteringselementen:

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Gevaar



Gevarenaanduidingen:

Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen:

P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102: Buiten het bereik van kinderen houden.
P264: Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P501: Inhoud/verpakking afvoeren door middel van de afval- en recyclingdienst van de gemeente.

Bijkomende etikettering:

Niet gebruiken met verfspuitapparatuur.

UFI: D689-T0D4-J00W-CU0S

2.3 Andere gevaren:

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria
Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1 Stoffen:

Niet van toepassing

3.2 Mengsels:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN (gaat verder)

Chemische beschrijving: Waterig mengsel van anorganische en organinische verbindingen

Gevaarlijke componenten:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product de volgende gevaarlijke stoffen:

CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6 Index: 603-096-00-8 REACH: 01-2119475104-44-XXXX	**2-(2-butoxyethoxy)ethanol** [1]	ATP CLP00	**5 - <10 %**
	Eye Irrit. 2: H319 - Waarschuwing		
CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6 Index: Niet van toepassing REACH: Niet van toepassing	**Isotridecanol, geëthoxyleerd > 2,5 mol EO** [1]	Zelf geclassificeerd	**5 - <10 %**
	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Gevaar		
CAS: 147170-44-3 EC: Niet van toepassing Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119489410-39-XXXX	**1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even genummerde) en C18 onverzadigde acyl) derivaten, hydroxiden, inwendige zouten** [1]	Zelf geclassificeerd	**1 - <5 %**
	Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - Gevaar		
CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Index: 603-117-00-0 REACH: 01-2119457558-25-XXXX	**propaan-2-ol** [1]	ATP CLP00	**1 - <5 %**
	Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Gevaar		
CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7 Index: 607-002-00-6 REACH: 01-2119475328-30-XXXX	**Azijnzuur** [1]	ATP CLP00	**1 - <5 %**
	Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314 - Gevaar		
CAS: 541-02-6 EC: 208-764-9 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119511367-43-XXXX	**Decamethylcyclopentasiloxaan** [2]	Niet geclassificeerd	**<1 %**
CAS: 540-97-6 EC: 208-762-8 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119517435-42-XXXX	**dodecamethylcyclohexasiloxaan** [2]	Niet geclassificeerd	**<1 %**
CAS: 556-67-2 EC: 209-136-7 Index: 014-018-00-1 REACH: 01-2119529238-36-XXXX	**Octamethylcyclotetrasiloxaan** [1]	ATP ATP15	**<1 %**
	Aquatic Chronic 1: H410; Repr. 2: H361f - Waarschuwing		

[1] Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2020/878
[2] PBT/vPVB stof

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de rubrieken 11, 12 en 16 raadplegen.

Overige informatie:

Octamethylcyclotetrasiloxaan CAS: 556-67-2 EC: 209-136-7	1 10

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even genummerde) en C18 onverzadigde acyl) derivaten, hydroxiden, inwendige zouten CAS: 147170-44-3 EC: Niet van toepassing	% (g/g) >=10: Eye Dam. 1 - H318 4<= % (g/g) <10: Eye Irrit. 2 - H319
Azijnzuur CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	% (g/g) >=90: Skin Corr. 1A - H314 25<= % (g/g) <90: Skin Corr. 1B - H314 10<= % (g/g) <25: Skin Irrit. 2 - H315 % (g/g) >=25: Eye Dam. 1 - H318 10<= % (g/g) <25: Eye Irrit. 2 - H319

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

De symptomen als gevolg van een vergiftiging kunnen optreden na de blootstelling; in geval van twijfel, rechtstreekse blootstelling aan het chemische product of aanhoudend ongemak medische hulp inroepen en het veiligheidsinformatieblad van dit product tonen.

Door inademing:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN (gaat verder)

Het gaat om een product dat niet geclassificeerd is als gevaarlijk door inademing; in geval van symptomen van vergiftiging wordt echter aanbevolen de betrokken persoon weg te halen uit de zone van blootstelling, hem/haar verse lucht toe te dienen en te laten rusten. Medische hulp inroepen indien de symptomen aanhouden.

Door contact met de huid:

Verontreinigde kleren en schoen uittrekken, de huid afspoelen of zo nodig de betrokken persoon douchen met veel koud water en neutrale zeep. In geval van aandoening zeker een arts raadplegen. Indien het mengsel brand- of vrieswonden veroorzaakt, mag de kleding niet uitgedaan worden omdat dit het letsel kan verergeren indien deze aan de huid kleeft. Indien zich blaren vormen op de huid, mogen die nooit doorgeprikt worden aangezien dit het risico op infectie verhoogt.

Door contact met de ogen:

Spoelen gedurende minstens 15 minuten met overvloedig water op kamertemperatuur. Vermijden dat de betrokken persoon in zijn/haar ogen wrijft of ze sluit. Indien de betrokken persoon contactlenzen draagt, moeten die verwijderd worden op voorwaarde dat ze niet aan de ogen kleven, aangezien dan bijkomende letsels kunnen optreden. In elk geval na het wassen zo snel mogelijk een arts raadplegen met het veiligheidsinformatieblad van het product.

Door inname/inademing:

Het braken niet opwekken, indien de betrokken persoon toch moet braken zijn/haar hoofd naar voren buigen om inademing van braaksel te voorkomen. De betrokken persoon laten rusten. De mond en keel spoelen, aangezien die aangetast kunnen zijn door de opname.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

De acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in rubrieken 2 en 11.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Niet van toepassing

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

Niet-ontvlambaar product in normale omstandigheden van opslag, hantering en gebruik, bevat ontvlambare stoffen. In geval van ontbranding als gevolg van verkeerde hantering, opslag of gebruik bij voorkeur polyvalente poederblussers (ABC-poeder) gebruiken, in overeenkomst met de Verordening inzake brandbestrijdingsinstallaties.

Ongeschikte blusmiddelen:

Het gebruik van waterstralen als blusmiddel WORDT NIET AANBEVOLEN.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:

Als gevolg van de verbranding of thermische ontleding worden bijproducten gevormd uit de reactie die zeer giftig kunnen zijn en daarom een verhoogd risico voor de gezondheid kunnen meebrengen.

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Naargelang de omvang van de brand kan het gebruik van complete beschermende kleding en een ademluchttoestel nodig zijn. Beschikken over een minimum aan noodinstallaties of nooduitrustingen (blusdekens, EHBO-koffer...)

Bijkomende bepalingen:

Optreden volgens het Intern Noodplan en de Informatiebladen over acties in geval van ongevallen en andere noodsituaties. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. In geval van brand de vaten en opslagtanks van producten die gevoelig zijn voor ontsteking, ontploffing of BLEVE als gevolg van hoge temperaturen afkoelen. Vermijden dat de producten gebruikt bij het blussen terechtkomen in het aquatische milieu.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Voor andere personen dan de hulpdiensten:

Lekken isoleren opdat ze geen extra risico zouden vormen voor de mensen die deze taken uitvoeren. De omgeving evacueren en de onbeschermde personen op afstand houden. Gezien de mogelijke blootstelling aan het geloosde product is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht (zie rubriek 8). Vooral de vorming van ontvlambare damp-lucht-mengsels vermijden door middel van ventilatie of het gebruik van een inertiserend middel. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Elektrostatische ladingen elimineren door middel van de interconnectie van alle geleidende oppervlakken waarop zich statische elektriciteit kan vormen en die op hun beurt geaard zijn..

Voor de hulpdiensten:

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden. Zie rubriek 8.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL (gaat verder)

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen in het milieu. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Wordt aangeraden:

Het gelekte product absorberen met zand of inert absorptiemiddel en naar een veilige plaats brengen. Niet absorberen in zaagsel of andere brandbare absorptiemiddelen. Voor instructies over de verwijdering rubriek 13 raadplegen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen voor de handmatige hantering van ladingen naleven. De plaatsen schoon en geordend houden en producten verwijderen met veilige methoden (rubriek 6).

B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en ontploffingen.

Verdamping van het product vermijden omdat het brandbare stoffen bevat, die ontvlambare damp / lucht mengsels kunnen vormen bij aanwezigheid van ontstekingsbronnen. De ontstekingsbronnen (mobiele telefoons, vonken, ...) controleren en overhevelen bij lage snelheden om het genereren van elektrostatische ladingen te voorkomen. Zie rubriek 10 in verband met de omstandigheden en materialen die vermeden moeten worden.

C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen.

Voor beheersing van blootstelling, zie rubriek 8. Niet eten, drinken of roken in werkruimtes
handen wassen na elk gebruik, zich van besmette kleding en beschermingsmiddelen ontdoen vooraleer naar de eetzaal te gaan.

D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen.

Het wordt aanbevolen om te beschikken over absorberend materiaal in de nabijheid van het product (zie rubriek 6.3)

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

A.- Technische opslagmaatregelen

Minimumtemp.:	5 ºC
Maximumtemp.:	30 ºC
Maximumtijd:	6 maanden

B.- Algemene opslagomstandigheden.

Bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedingsmiddelen vermijden. Voor bijkomende informatie zie rubriek 10.5.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Buiten de reeds vermelde opslaginstructies hoeven geen verdere maatregelen te worden genomen.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters:

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gecontroleerd moeten worden in de werkomgeving:

GSW publieke Grenswaarden (2022):

2-(2-butoxyethoxy)ethanol CAS: 112-34-5 EC: 203-961-6		50 mg/m³ 100 mg/m³
Azijnzuur CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7		25 mg/m³ 50 mg/m³

DNEL (Werknemers):

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 112-34-5	Niet van toepassing	Niet van toepassing	83 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 203-961-6	Niet van toepassing	101,2 mg/m³	67,5 mg/m³	67,5 mg/m³
Isotridecanol, geëthoxyleerd > 2,5 mol EO	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 69011-36-5	Niet van toepassing	Niet van toepassing	2080 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 500-241-6	Niet van toepassing	Niet van toepassing	294 mg/m³	Niet van toepassing
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even genummerde) en C18 onverzadigde acyl) derivaten, hydroxiden, inwendige zouten	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 147170-44-3	Niet van toepassing	Niet van toepassing	12,5 mg/kg	Niet van toepassing
EC: Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	44 mg/m³	Niet van toepassing
propaan-2-ol	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 67-63-0	Niet van toepassing	Niet van toepassing	888 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 200-661-7	Niet van toepassing	Niet van toepassing	500 mg/m³	Niet van toepassing
Azijnzuur	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 64-19-7	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 200-580-7	Niet van toepassing	25 mg/m³	Niet van toepassing	25 mg/m³
Decamethylcyclopentasiloxaan	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 541-02-6	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 208-764-9	Niet van toepassing	Niet van toepassing	97,3 mg/m³	24,2 mg/m³
dodecamethylcyclohexasiloxaan	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 540-97-6	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 208-762-8	Niet van toepassing	6,1 mg/m³	11 mg/m³	1,22 mg/m³
Octamethylcyclotetrasiloxaan	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 556-67-2	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 209-136-7	Niet van toepassing	Niet van toepassing	73 mg/m³	73 mg/m³

DNEL (Bevolking):

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 112-34-5	Niet van toepassing	Niet van toepassing	50 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 203-961-6	Niet van toepassing	60,7 mg/m³	40,5 mg/m³	40,5 mg/m³
Isotridecanol, geëthoxyleerd > 2,5 mol EO	Niet van toepassing	Niet van toepassing	25 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 69011-36-5	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1250 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 500-241-6	Niet van toepassing	Niet van toepassing	87 mg/m³	Niet van toepassing

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even genummerde) en C18 onverzadigde acyl) derivaten, hydroxiden, inwendige zouten	Niet van toepassing	Niet van toepassing	7,5 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 147170-44-3	Niet van toepassing	Niet van toepassing	7,5 mg/kg	Niet van toepassing
EC: Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	13,04 mg/m³	Niet van toepassing
propaan-2-ol	Niet van toepassing	Niet van toepassing	26 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 67-63-0	Niet van toepassing	Niet van toepassing	319 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 200-661-7	Niet van toepassing	Niet van toepassing	89 mg/m³	Niet van toepassing
Azijnzuur	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 64-19-7	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 200-580-7	Niet van toepassing	25 mg/m³	Niet van toepassing	25 mg/m³
Decamethylcyclopentasiloxaan	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 541-02-6	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 208-764-9	Niet van toepassing	Niet van toepassing	17,3 mg/m³	4,3 mg/m³
dodecamethylcyclohexasiloxaan	1,7 mg/kg	Niet van toepassing	1,7 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 540-97-6	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 208-762-8	Niet van toepassing	1,5 mg/m³	2,7 mg/m³	0,3 mg/m³
Octamethylcyclotetrasiloxaan	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,7 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 556-67-2	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 209-136-7	Niet van toepassing	Niet van toepassing	13 mg/m³	13 mg/m³

PNEC:

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	200 mg/L	1,1 mg/L
CAS: 112-34-5	0,32 mg/kg	0,11 mg/L
EC: 203-961-6	11 mg/L	4,4 mg/kg
	0,056 g/kg	0,44 mg/kg
Isotridecanol, geëthoxyleerd > 2,5 mol EO	1,4 mg/L	0,074 mg/L
CAS: 69011-36-5	0,1 mg/kg	0,007 mg/L
EC: 500-241-6	0,015 mg/L	0,604 mg/kg
	Niet van toepassing	0,06 mg/kg
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even genummerde) en C18 onverzadigde acyl) derivaten, hydroxiden, inwendige zouten	3000 mg/L	0,013 mg/L
CAS: 147170-44-3	0,8 mg/kg	0,001 mg/L
EC: Niet van toepassing	Niet van toepassing	14,8 mg/kg
	Niet van toepassing	1,48 mg/kg
propaan-2-ol	2251 mg/L	140,9 mg/L
CAS: 67-63-0	28 mg/kg	140,9 mg/L
EC: 200-661-7	140,9 mg/L	552 mg/kg
	0,16 g/kg	552 mg/kg

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Azijnzuur CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	85 mg/L	3,058 mg/L
	0,47 mg/kg	0,306 mg/L
	30,58 mg/L	11,36 mg/kg
	Niet van toepassing	1,136 mg/kg
Decamethylcyclopentasiloxaan CAS: 541-02-6 EC: 208-764-9	10 mg/L	0,0012 mg/L
	2,54 mg/kg	0,00012 mg/L
	Niet van toepassing	11 mg/kg
	0,016 g/kg	1,1 mg/kg
dodecamethylcyclohexasiloxaan CAS: 540-97-6 EC: 208-762-8	1 mg/L	Niet van toepassing
	3,77 mg/kg	Niet van toepassing
	Niet van toepassing	13 mg/kg
	0,0667 g/kg	1,3 mg/kg
Octamethylcyclotetrasiloxaan CAS: 556-67-2 EC: 209-136-7	10 mg/L	0,0015 mg/L
	0,54 mg/kg	0,00015 mg/L
	Niet van toepassing	3 mg/kg
	0,041 g/kg	0,3 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

A.- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Als preventiemaatregel wordt het gebruik van essentiële persoonlijke beschermingsmiddelen met de overeenkomstige "CE-markering" aanbevolen. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsniveau...) de informatiebrochure raadplegen die overhandigd is door de fabrikant van de PBM. De aanwijzingen in dit punt hebben betrekking op het zuivere product. De beschermingsmaatregelen voor het verdunde product kunnen variëren naargelang hun mate van vermenging, gebruik, methode van toepassing enz. Om de verplichting tot installatie van nooddouches en/of oogbaden in de magazijnen te bepalen, zal rekening gehouden worden met de toepasselijke normen inzake de opslag van chemische producten. Voor meer informatie zie rubrieken 7.1 en 7.2.

B.- Ademhalingsbescherming

Het gebruik van beschermingsmiddelen is nodig in geval van nevelvorming of indien de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling overschreden worden.

C.- Specifieke bescherming van de handen

 Verplichte bescherming van de handen	Wegwerphandschoenen voor chemische bescherming (Materiaal: Lineair lagedichtheidpolyethyleen (LLPDE), Penetratietijd: > 480 min, Dikte: 0,062 mm)	CE CAT III	EN ISO 21420:2020	De handschoenen vervangen bij tekenen van aantasting.

Aangezien het product een mengsel is van verschillende materialen, kan de weerstand van de handschoenen niet volledig betrouwbaar berekend worden en moet die derhalve voor de toepassing worden gecontroleerd.

D.- Oog- en gezichtsbescherming

 Verplichte bescherming van het gelaat	Chemische veiligheidsbril (ruimzichtbril) met zijkleppen	CE CAT II	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant. Het gebruik wordt aanbevolen in geval van spatgevaar.

E.- Lichaamsbescherming

	Werkkleding	CE CAT I		Vervang bij enig teken van verderf. Voor lange periodes van blootstelling aan het product wordt aanbevolen voor commerciële/industriële gebruikers CE III, in overeenstemming met de regels EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

	Anti-slip werkschoenen	CE CAT II	EN ISO 20347:2012	Vervang bij enig teken van verderf. Voor lange periodes van blootstelling aan het product wordt aanbevolen voor commerciële/industriële gebruikers CE III, in overeenstemming met de regels EN ISO 20345:2012 en EN 13832-1:2007

F.- Aanvullende noodmaatregelen

 Nooddouche	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Oogbad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Beheersing van milieublootstelling:

Onder de EU-wetgeving op de bescherming van het milieu is het aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

Vluchtige organische stoffen:

In toepassing van Richtlijn 2010/75/EU, heeft dit product de volgende kenmerken:

VOS (levering):	2,2 % gewicht
Concentratie VOS op 20 ºC:	22,52 kg/m³ (22,52 g/L)
Gemiddeld koolstofgetal:	3,09
Gemiddelde molecuulmassa:	84,97 g/mol

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Voor meer informatie de lijst met technische gegevens van het product raadplegen.

Aanzicht:

Fysische toestand op 20 ºC:	Vloeibaar
Voorkomen:	Niet beschikbaar
Kleur:	Blauw
Geur:	Fruitig
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *
Vluchtigheid:	
Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	103 ºC
Dampspanning op 20 ºC:	2341 Pa
Dampspanning op 50 ºC:	12328,92 Pa (12,33 kPa)
Verdampingssnelheid op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Karakterisering van het product:	
Dichtheid op 20 ºC:	1023,8 kg/m³
Relatieve dichtheid op 20 ºC:	1,024
Dynamische viscositeit op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 40 ºC:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	~5,5
Dampdichtheid op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 ºC:	Niet van toepassing *

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

Oplosbaarheid in water op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet van toepassing *
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *
Ontvlambaarheid:	
Vlampunt:	Niet ontvlambaar (>60 ºC)
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	204 ºC
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Deeltjeskenmerken:	
Mediane equivalente diameter:	Niet van toepassing

9.2 Overige informatie:

Informatie inzake fysische gevarenklassen:

Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *
Bijtend voor metalen:	Niet van toepassing *
Verbrandingswarmte:	Niet van toepassing *
Aerosolen-totale (gewichts)percentage van ontvlambare bestanddelen:	Niet van toepassing *
Andere veiligheidskenmerken:	
Oppervlaktespanning op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Brekingsindex:	Niet van toepassing *

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit:

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht indien voldaan wordt aan de technische instructies voor opslag van chemische producten. Zie rubriek 7 van het Veiligheidblad.

10.2 Chemische stabiliteit:

Chemisch stabiel in de aangegeven omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

In de aangegeven omstandigheden worden geen gevaarlijke reacties verwacht die een druk of overmatige temperaturen kunnen opleveren.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Toepasbaar voor gebruik en bewaring bij kamertemperatuur:

Niet van toepassing	Niet van toepassing	Voorzorg	Voorzorg	Niet van toepassing

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Sterke zuren vermijden	Niet van toepassing	Directe incidentie vermijden	Niet van toepassing	Alkaliën of krachtige basen vermijden

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Zie rubriek 10.3, 10.4 en 10.5 voor de specifieke afbraakproducten. Afhankelijk van de ontledingsomstandigheden kunnen complexe mengsels van chemicaliën: kooldioxide (CO), koolmonoxide en andere organische verbindingen vrijkomen.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de toxicologische kenmerken.

Bevat glycolen, mogelijkheid op schadelijke gevolgen voor de gezondheid, daarom wordt aangeraden de dampen van de stof niet langdurig in te ademen

Gevaarlijke effecten op de gezondheid:

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling aan concentraties die hoger zijn dan hetgeen vastgelegd is door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kunnen schadelijke effecten optreden voor de gezondheid naargelang de wijze van blootstelling:

A- Inname (acuut effect):

- Acute toxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens
aan de indelingscriteria is niet voldaan, maar bevat wel stoffen die geclassificeerd zijn als gevaarlijk door inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: De inname van een aanzienlijke dosis kan irritatie van de keel, buikpijn, misselijkheid en braakneigingen veroorzaken.

B- Inademing (acuut effect):

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijke stoffen bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

C- Contact met de huid en de ogen (acuut effect):

- Contact met de huid: Veroorzaakt huidontsteking.
- Contact met de ogen: Veroorzaakt ernstige oogletsels na contact.

D- CMR-effecten (carcinogeen, mutageen en reproductietoxisch effect):

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
IARC: propaan-2-ol (3)
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Giftig voor de reproductie: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

E- Sensibilisatie-effecten:

- Respiratoir: In het licht van de beschikbare gegevens worden niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Cutaan: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

F- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-enkele blootstelling:

In het licht van de beschikbare gegevens, wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.

G- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling:

- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

H- Toxiciteit door inademing:

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

Overige informatie:

Niet van toepassing

Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

propaan-2-ol	5280 mg/kg	Rat
CAS: 67-63-0	12800 mg/kg	Rat
EC: 200-661-7	72,6 mg/L (4 h)	Rat

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Isotridecanol, geëthoxyleerd > 2,5 mol EO	500 mg/kg	Rat
CAS: 69011-36-5	Niet van toepassing	
EC: 500-241-6	Niet van toepassing	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even genummerde) en C18 onverzadigde acyl) derivaten, hydroxiden, inwendige zouten	2430 mg/kg	Rat
CAS: 147170-44-3	Niet van toepassing	
EC: Niet van toepassing	Niet van toepassing	
Octamethylcyclotetrasiloxaan	61440 mg/kg	Rat
CAS: 556-67-2	10000 mg/kg	Konijn
EC: 209-136-7	Niet van toepassing	

11.2 Informatie over andere gevaren:

Hormoonontregelende eigenschappen

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

Overige informatie

Niet van toepassing

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de ecotoxicologische kenmerken.

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

12.1 Toxiciteit:

Acute toxiciteit:

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1300 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Vis
CAS: 112-34-5	2850 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Schaaldier
EC: 203-961-6	53 mg/L (192 h)	Microcystis aeruginosa	Alg
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even genummerde) en C18 onverzadigde acyl) derivaten, hydroxiden, inwendige zouten	Niet van toepassing		
CAS: 147170-44-3	20 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
EC: Niet van toepassing	Niet van toepassing		
propaan-2-ol	9640 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Vis
CAS: 67-63-0	13299 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
EC: 200-661-7	1000 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Alg
Azijnzuur	75 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Vis
CAS: 64-19-7	47 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Schaaldier
EC: 200-580-7	Niet van toepassing		
Octamethylcyclotetrasiloxaan	500 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Vis
CAS: 556-67-2	Niet van toepassing		
EC: 209-136-7	Niet van toepassing		

Chronische toxiciteit:

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even genummerde) en C18 onverzadigde acyl) derivaten, hydroxiden, inwendige zouten	0,135 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Vis
CAS: 147170-44-3 EC: Niet van toepassing	0,32 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier
Azijnzuur	57,2 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Vis
CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7	80 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier
Octamethylcyclotetrasiloxaan	0,0044 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Vis
CAS: 556-67-2 EC: 209-136-7	0,015 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Stofspecifieke informatie:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	0,25 g O2/g	100 mg/L
CAS: 112-34-5	2,08 g O2/g	28 dagen
EC: 203-961-6	0,12	92 %
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even genummerde) en C18 onverzadigde acyl) derivaten, hydroxiden, inwendige zouten	Niet van toepassing	10 mg/L
CAS: 147170-44-3	Niet van toepassing	28 dagen
EC: Niet van toepassing	Niet van toepassing	82 %
propaan-2-ol	1,19 g O2/g	100 mg/L
CAS: 67-63-0	2,23 g O2/g	14 dagen
EC: 200-661-7	0,53	86 %
Azijnzuur	Niet van toepassing	100 mg/L
CAS: 64-19-7	Niet van toepassing	14 dagen
EC: 200-580-7	Niet van toepassing	74 %

12.3 Bioaccumulatie:

Stofspecifieke informatie:

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	0,46
CAS: 112-34-5	0,56
EC: 203-961-6	Laag
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18(even genummerde) en C18 onverzadigde acyl) derivaten, hydroxiden, inwendige zouten	71
CAS: 147170-44-3	
EC: Niet van toepassing	Gemiddeld
propaan-2-ol	3
CAS: 67-63-0	0,05
EC: 200-661-7	Laag
Azijnzuur	3
CAS: 64-19-7	-0,71
EC: 200-580-7	Laag
Octamethylcyclotetrasiloxaan	12400
CAS: 556-67-2	4,45
EC: 209-136-7	Zeer hoog

12.4 Mobiliteit in de bodem:

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	48	7,2E-9 Pa·m³/mol
CAS: 112-34-5	Zeer hoog	Nee
EC: 203-961-6	3,395E-2 N/m (25 ºC)	Nee
propaan-2-ol	1,5	8,207E-1 Pa·m³/mol
CAS: 67-63-0	Zeer hoog	Ja
EC: 200-661-7	2,24E-2 N/m (25 ºC)	Ja
Azijnzuur	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 64-19-7	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 200-580-7	2,699E-2 N/m (25 ºC)	Niet van toepassing
Octamethylcyclotetrasiloxaan	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 556-67-2	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 209-136-7	1,819E-2 N/m (25 ºC)	Niet van toepassing

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Niet beschreven

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

16 10 03*	waterige concentraten die gevaarlijke stoffen bevatten	Gevaarlijk

Type afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):

HP4 Irriterend — huidirritatie en oogletsel

Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):

De geautoriseerde afvalbeheerder inlichten over de valorisatie- en eliminatiewerkzaamheden volgens Annex 1 en Annex 2 (Richtlijn 2008/98/CE). In overeenkomst met de codes 15 01 (2014/955/EU) wordt het afval in het geval dat de container in direct contact is geweest met het product op dezelfde wijze verwerkt als het product zelf. In het andere geval moet het behandeld worden als ongevaarlijk afval. De lozing van het product in waterlopen wordt niet aanbevolen. Zie rubriek 6.2.

Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) worden de communautaire of nationale bepalingen inzake het afvalbeheer vastgesteld.
Communautaire wetgeving: Richtlijn 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014
Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Dit product is niet gereglementeerd voor het vervoer ervan (ADR/RID,IMDG,IATA)

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:

Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): Decamethylcyclopentasiloxaan ; dodecamethylcyclohexasiloxaan ; Octamethylcyclotetrasiloxaan
Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum : Niet van toepassing

Verordening (EG) 1005/2009, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing

Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: propaan-2-ol (Productsoort 1, 2, 4) ; Azijnzuur

VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 648/2004 over detergenten:

In overeenkomst met deze verordening voldoet het product aan het volgende:

De oppervlakte-actieve middelen in dit mengsel voldoen aan de criteria van biologische afbreekbaarheid vastgelegd in de Verordening (EG) nr. 648/2004 over detergenten. De gegevens die dit staven staan ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten en zullen hen overhandigd worden op directe aanvraag of op aanvraag van een producent van detergenten.

Etikettering van gehalten:

Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	5 <= % (g/g) < 15
Amfotere oppervlakteactieve stoffen	% (g/g) < 5

Seveso III:

Niet van toepassing

Beperkingen voor het in de handel brengen en gebruiken van bepaalde stoffen en gevaarlijke mengsels (Bijlage XVII van de REACH-verordening, etc...):

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

Bevat 2-(2-butoxyethoxy)ethanol in hoeveelheid hoger dan 3 % gewicht. 1. Mag na 27 juni 2010 niet voor het eerst in dehandel worden gebracht als bestanddeel, in eenconcentratie van 3 gewichtsprocent of meer, vanspuitverven of spuitreinigingsmiddelen in aerosolendie bestemd zijn voor het grote publiek.2. Spuitverven en spuitreinigingsmiddelen in aerosolendie DEGBE bevatten en niet aan punt 1voldoen, mogen na 27 december 2010 niet in dehandel worden gebracht voor levering aan hetgrote publiek.3. Onverminderd andere communautaire wetgevingbetreffende de indeling, verpakking en etiketteringvan stoffen en mengsels zorgen de leverancierser vóór het in de handel brengen voor dat opandere verven dan spuitverven, die DEGBE bevattenin een concentratie van 3 gewichtsprocent ofmeer en in de handel worden gebracht voor leveringaan het grote publiek, uiterlijk op 27 december2010 zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgendewordt vermeld:„Niet gebruiken in verfspuitapparatuur”.
Mogen niet worden gebruikt:
—in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,
—in scherts- en fopartikelen,
—in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.
Bevat Octamethylcyclotetrasiloxaan, Decamethylcyclopentasiloxaan. 1. | Geen van beide stoffen mag na 31 januari 2020 in afwasbare cosmetische producten in de handel worden gebracht in concentraties gelijk aan of groter dan 0,1 gewichtspercent. | 2. | In deze vermelding wordt onder „afwasbare cosmetische producten” cosmetische producten verstaan zoals gedefinieerd in artikel 2, lid 1, onder a), van Verordening (EG) 1223/2009 die in normale gebruiksomstandigheden met water worden verwijderd.”

Bijzondere bepalingen inzake de bescherming van personen of het milieu:

Het wordt aanbevolen de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als invoer bij een evaluatie van de risico's van de plaatselijke omstandigheden, om de nodige maatregelen voor risicopreventie bij de hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product te bepalen.

Waterbezwaarlijkheid volgens Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) Klasse:

Z1

Andere wetgevingen:

Implementatiewet EG-kaderrichtlijn afvalstoffen: Wet van 3 februari 2011 tot wijziging van de Wet milieubeheer, de Wet belastingen op milieugrondslag en de Wet op de economische delicten ten behoeve van de implementatie van richtlijn nr. 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312) (Implementatiewet EGkaderrichtlijn afvalstoffen).
Besluit tot intrekking van het Veiligheidsinformatiebladenbesluit Wet milieugevaarlijke stoffen en aanpassing van enkele op de Wet milieubeheer berustende besluiten in verband met het in werking treden van de EGverordening Registratie, Evaluatie en Autorisatie van chemische stoffen (REACH) (Stbld. 183, 2007)
Wijziging regeling toelating bestrijdingsmiddelen 1995 en Regeling risicobeoordeling nieuwe stoffen Wet milieugevaarlijke stoffen (Stcrt. 93, 2007)
Regeling van de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid van 6 december 2006, nr. ARBO/A&V/2006/99971, tot wijziging van de Arbeidsomstandighedenregeling (vergroting verantwoordelijkheid van werkgevers en werknemers voor het arbeidsomstandighedenbeleid en beperking en vereenvoudiging van de regelgeving)
Besluit Aanwijzing toezichthoudende ambtenaren VROMregelgeving (Stcrt. 100, 2007) in werking waarin de handhavers voor de handhaving van REACH zijn aangewezen.
SZW-lijst met kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid
Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen en Lijst Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen
- Verordening (EG) nr. 1223/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 30 november 2009 betreffende cosmetische producten
- Verordening (EG) n r. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad van 31 maart 2004 betreffende detergentia
- Verordening (EG) nr. 551/2009 van de Commissie van 25 juni 2009 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad betreffende detergentia teneinde de bijlagen V en VI daarbij aan te passen
- Verordening (EG) nr. 907/2006 van de Commissie van 20 juni 2006 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad betreffende detergentia teneinde de bijlagen III en VII daarbij aan te passen

Overige informatie:

DISCLAIMER:
De informatie in dit document is gebaseerd op gegevens die ten tijde van de opstelling van dit VIB als betrouwbaar werden beschouwd en heeft uitsluitend betrekking op zaken die specifiek in dit document zijn vermeld. Hoewel Auto Detailing EU veel aandacht en zorg heeft besteed aan het opstellen van deze informatie, worden bij het ontbreken van eventuele dwingende verplichtingen die voortvloeien uit een specifiek contract geen verklaringen of garanties (expliciet of impliciet) gegeven betreffende de geschiktheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid van de informatie; niets in dit document doet af aan de verantwoordelijkheid

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)

Dit veiligheidsinformatieblad is ontwikkeld in overeenkomst met BIJLAGE II-Gids voor het opstellen van Veiligheidsinformatiebladen van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE)

Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :

Niet van toepassing

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 2:

H315: Veroorzaakt huidirritatie.
H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 3:

De vermelde zinnen hebben geen betrekking op het product zelf. Ze zijn slechts ter informatie en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in rubriek 3 verschijnen

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.
Aquatic Chronic 1: H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aquatic Chronic 3: H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Flam. Liq. 2: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
Repr. 2: H361f - Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
Skin Corr. 1A: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
STOT SE 3: H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Advies met betrekking tot de training:

Een minimale training inzake de preventie van arbeidsrisico´s wordt aanbevolen voor het personeel dat dit product gaat gebruiken, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en van de etikettering van het product te bevorderen.

Voornaamste bibliografische bronnen:

http://echa.europa.eu
http://eur-lex.europa.eu

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen
IATA: Internationale Luchtvervoerassociatie
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
CZV: chemisch zuurstofverbruik
BZV 5: biologisch zuurstofverbruik in 5 dagen
BCF: bioconcentratiefactor
LD50: dodelijke dosis 50
LC50: dodelijke concentratie 50
EC50: effectieve concentratie 50
Log POW : logaritme van octanolwaterpartitiecoëfficiënt
Koc: partitiecoëfficiënt van organische koolstof
UFI: unieke identificatiecode van formules
IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek
ABM: Algemene BeoordelingsMethodiek

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.

- EINDE VAN HET VEILIGHEIDSBLAD -