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

1.1 Productidentificatie: Omo White Professional Powder

Andere identificatiemiddelen:

Niet van toepassing

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

Geschikt gebruik (Consumptief gebruik): Detergent voor het wassen van kleding
Geschikt gebruik (Beroepsmatig gebruiker): Detergent voor het wassen van kleding

Afgeraden gebruik: Niet gebruiken op een andere manier dan is beschreven in deze sectie of sectie 7.3.

Voor gedetailleerde informatie over het specifieke en veilige gebruik van het product: zie bijlage

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Unilever Europe BV (UPro)
Rodezand 90
3011 AN Rotterdam - Netherlands
Tel.: 030-2476911
UPROSDS.Requests@unilever.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingencentrum +31 30 2748888

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Dit product bevat minder dan 1% inadembare fractie van kristallijn silica, dus het vereist geen classificatie

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

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

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2, H319
Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2, H315

2.2 Etiketteringselementen:

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Waarschuwing



Gevarenaanduidingen:

Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
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.
P280: Beschermende handschoenen/oogbescherming dragen
P302+P352: BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313: Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Aanvullende informatie:

EUH208: Bevat HEXYL SALICYLATE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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

Niet van toepassing

3.2 Mengsels:

Chemische beschrijving: Mengsel van stoffen

Gevaarlijke componenten:

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

Identificatie	Chemische naam/classificatie		Concentratie
CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8 Index: 011-005-00-2 REACH: 01-2119485498-19-XXXX	**SODIUM CARBONATE**[1]	ATP CLP00	**10 - <20%**
	Verordening 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319 - Waarschuwing	
CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119489428-22-XXXX	**SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE**[1]	Zelf geclassificeer	**2,5 - <10%**
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Gevaar	
CAS: 1344-09-8 EC: 215-687-4 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119448725-31-XXXX	**SODIUM SILICATE**[1]	Zelf geclassificeer	**2,5 - <10%**
	Verordening 1272/2008	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Gevaar	
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119638275-36-XXXX	**HEXYL SALICYLATE**[1]	Zelf geclassificeer	**<1%**
	Verordening 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Repr. 2: H361d; Skin Sens. 1B: H317 - Waarschuwing	
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119472545-33-XXXX	**DIPHENYL ETHER**[2]	Zelf geclassificeer	**<1%**
	Verordening 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319 - Waarschuwing	
CAS: 1305-78-8 EC: 215-138-9 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119475325-36-XXXX	**CALCIUM OXIDE**[2]	Zelf geclassificeer	**<1%**
	Verordening 1272/2008	Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 - Gevaar	
CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6 Index: 603-001-00-X REACH: 01-2119433307-44-XXXX	**METHYL ALCOHOL**[2]	ATP CLP00	**<1%**
	Verordening 1272/2008	Acute Tox. 3: H301+H311+H331; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 1: H370 - Gevaar	

[1] Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2020/878
[2] Stof waarvoor binnen de Unie een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

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

Overige informatie:

Identificatie	Specifieke concentratiegrens
METHYL ALCOHOL CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	% (g/g) >=10: STOT SE 1 - H370 3<= % (g/g) <10: STOT SE 2 - H371

Acute toxiciteitsschatting voor de stof in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 of die zijn vastgesteld overeenkomstig bijlage I bij die verordening:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	LD50 oraal	1260 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	Niet van toepassing	
	LC50 Inademing van stof	Niet van toepassing	

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN (gaat verder)

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:

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. 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:

Niet van toepassing

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:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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

Voor andere personen dan de hulpdiensten:

Het product bijeen te vegen en op te ruimen met schoppen of andere instrumenten en in een vat te doen waarna het opnieuw kan worden gebruikt (bij voorkeur) of weggegooid.

Voor de hulpdiensten:

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

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 product bijeen te vegen en op te ruimen met schoppen of andere instrumenten en in een vat te doen waarna het opnieuw kan worden gebruikt (bij voorkeur) of weggegooid.

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.

Gebruik bij voorkeur stofzuigen voor de reiniging. Vanwege de aanwezigheid van milieuschadelijke stoffen in het product, is het raadzaam om reinigingsmethoden te gebruiken die de verspreiding ervan in de omgeving minimaliseren.

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

A.- Specifieke eisen voor de opslag

Op een koele, droge en geventileerde plek bewaren

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:

Voor gedetailleerde informatie over de hantering, opslag en specifiek eindgebruik: zie bijlage

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:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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

GSW publieke Grenswaarden (2022):

Identificatie	Milieugrenswaarden		
DIPHENYL ETHER	TGG 8 uur	1 ppm	7 mg/m³
CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	TGG 15 min	2 ppm	14 mg/m³
CALCIUM OXIDE	TGG 8 uur		1 mg/m³
CAS: 1305-78-8 EC: 215-138-9	TGG 15 min		4 mg/m³
METHYL ALCOHOL (1)	TGG 8 uur	100 ppm	133 mg/m³
CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	TGG 15 min		

(1) Huid

DNEL (Werknemers):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
SODIUM CARBONATE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 497-19-8	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 207-838-8	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	10 mg/m³
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 68411-30-3	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	119 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 270-115-0	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	7,6 mg/m³	Niet van toepassing
SODIUM SILICATE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 1344-09-8	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,59 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 215-687-4	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5,61 mg/m³	Niet van toepassing
HEXYL SALICYLATE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 6259-76-3	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	6,4 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 228-408-6	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,7 mg/m³	Niet van toepassing
DIPHENYL ETHER	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 101-84-8	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	25 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 202-981-2	Inademing	Niet van toepassing	14 mg/m³	59 mg/m³	7 mg/m³
CALCIUM OXIDE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 1305-78-8	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 215-138-9	Inademing	Niet van toepassing	4 mg/m³	Niet van toepassing	1 mg/m³
METHYL ALCOHOL	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 67-56-1	Via de huid	20 mg/kg	Niet van toepassing	20 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 200-659-6	Inademing	130 mg/m³	130 mg/m³	130 mg/m³	130 mg/m³

DNEL(Algemene bevolking):

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
SODIUM CARBONATE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 497-19-8	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 207-838-8	Inademing	Niet van toepassing	10 mg/m³	Niet van toepassing	Niet van toepassing
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,425 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 68411-30-3	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	42,5 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 270-115-0	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,3 mg/m³	Niet van toepassing
SODIUM SILICATE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,8 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 1344-09-8	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,8 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 215-687-4	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,38 mg/m³	Niet van toepassing
HEXYL SALICYLATE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,3 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 6259-76-3	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3,2 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 228-408-6	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	0,4 mg/m³	Niet van toepassing
CALCIUM OXIDE	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 1305-78-8	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 215-138-9	Inademing	Niet van toepassing	4 mg/m³	Niet van toepassing	1 mg/m³
METHYL ALCOHOL	Oraal	4 mg/kg	Niet van toepassing	4 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 67-56-1	Via de huid	4 mg/kg	Niet van toepassing	4 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 200-659-6	Inademing	26 mg/m³	26 mg/m³	26 mg/m³	26 mg/m³

PNEC:

Identificatie				
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	STP	3,43 mg/L	Zoet water	0,268 mg/L
CAS: 68411-30-3	Bodem	35 mg/kg	Zeewater	0,027 mg/L
EC: 270-115-0	Intermitterende	0,017 mg/L	Sediment (Zoet water)	8,1 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	6,8 mg/kg
SODIUM SILICATE	STP	348 mg/L	Zoet water	7,5 mg/L
CAS: 1344-09-8	Bodem	Niet van toepassing	Zeewater	1 mg/L
EC: 215-687-4	Intermitterende	7,5 mg/L	Sediment (Zoet water)	Niet van toepassing
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	Niet van toepassing
HEXYL SALICYLATE	STP	10 mg/L	Zoet water	0 mg/L
CAS: 6259-76-3	Bodem	0,054 mg/kg	Zeewater	0 mg/L
EC: 228-408-6	Intermitterende	0,004 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,272 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,027 mg/kg
DIPHENYL ETHER	STP	10 mg/L	Zoet water	0 mg/L
CAS: 101-84-8	Bodem	0,018 mg/kg	Zeewater	0 mg/L
EC: 202-981-2	Intermitterende	0,005 mg/L	Sediment (Zoet water)	0,093 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	0,009 mg/kg

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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

Identificatie				
CALCIUM OXIDE	STP	2,27 mg/L	Zoet water	0,37 mg/L
CAS: 1305-78-8	Bodem	817,4 mg/kg	Zeewater	0,24 mg/L
EC: 215-138-9	Intermitterende	0,37 mg/L	Sediment (Zoet water)	Niet van toepassing
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	Niet van toepassing
METHYL ALCOHOL	STP	100 mg/L	Zoet water	20,8 mg/L
CAS: 67-56-1	Bodem	100 mg/kg	Zeewater	2,08 mg/L
EC: 200-659-6	Intermitterende	1540 mg/L	Sediment (Zoet water)	77 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	7,7 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

Als de arbeidsomstandigheden en/of veiligheidsmaatregelen het niet mogelijk maken de concentratie van het product in de lucht onder de blootstellingslimieten (indien aanwezig) of op aanvaardbare niveaus te houden (als er geen blootstellingslimieten bestaan), moet geschikte ademhalingsbeschermingsapparatuur worden gebruikt, geselecteerd door een gekwalificeerde professional.

C.- Specifieke bescherming van de handen

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de handen	Wegwerphandschoenen voor chemische bescherming (Materiaal: Nitril, Penetratietijd: > 480 min, Dikte: 0,11 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

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 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

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
	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
	Anti-slip werkschoenen	CE CAT II	EN ISO 20347:2022	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 20345:2022 en EN 13832-1:2019

F.- Aanvullende noodmaatregelen

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

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

Het wordt aanbevolen om extra nooduitrusting te implementeren op werkplekken die bijzonder worden blootgesteld aan het product of in situaties waarin risicobeoordelingen de noodzaak van dergelijke apparatuur benadrukken.

Noodmaatregel	Normen	Noodmaatregel	Normen
 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):	0,18 % gewicht
Concentratie VOS op 25 ºC:	Niet van toepassing
Gemiddeld koolstofgetal:	9,81
Gemiddelde molecuulmassa:	154,04 g/mol

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Aanzicht:

Fysische toestand op 20 ºC:	Vast
Voorkomen:	Korrels
Kleur:	Wit met gekleurde deeltjes
Geur:	Aangenaam
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *

Vluchtigheid:

Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	Niet van toepassing *
Dampspanning op 25 ºC:	Niet van toepassing *
Dampspanning op 50 ºC:	Niet van toepassing *
Verdampingssnelheid op 25 ºC:	Niet van toepassing *

Karakterisering van het product:

Dichtheid op 25 ºC:	Niet van toepassing *
Relatieve dichtheid op 25 ºC:	585 - 685
Dynamische viscositeit op 25 ºC:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 25 ºC:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 40 ºC:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	10,5 - 10,9 (naar 1 %)
Dampdichtheid op 25 ºC:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 25 ºC:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 25 ºC:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet van toepassing *
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	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)

Ontvlambaarheid:

Vlampunt:	Niet van toepassing *
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	Niet van toepassing *
Ondergrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *
Bovengrens van ontvlambaarheid:	Niet van toepassing *

Explosiviteit (Vast):

Onderste explosiegrenswaarden:	Niet van toepassing *
Bovenste explosiegrenswaarden:	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 25 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:

Schok en frictie	Contact met de lucht	Verwarming	Zonlicht	Vocht
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Voorzorg	Directe incidentie vermijden	Niet van toepassing

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Zuren	Water	Oxiderende stoffen	Brandbare stoffen	Andere
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_2), koolmonoxide en andere organische verbindingen vrijkomen.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

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 het geclassificeerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: 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.

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

- Contact met de huid: Veroorzaakt huidontsteking.
- Contact met de ogen: Veroorzaakt 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: Zeolieten (3); Polyacrylzuur (3); 2,6-di-tert-butyl-p-cresol (3); benzylacetaat (3); LIMONENE (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 niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarijk met sensibiliserede effecten. Voor meer informatie zie rubriek 3

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

In het iicht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria. Het product vormt echter een gevaar in geval van een eenmaiige blootstelling. 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:

Zie sectie 2 en sectie 16 voor respectievelijk de toepasselijke gevarenclassificatie en classificatieprocedure.

Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
SODIUM CARBONATE CAS: 497-19-8 EC: 207-838-8	LD50 oraal	2800 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 Inademing van stof	>5 mg/L	
SODIUM SILICATE CAS: 1344-09-8 EC: 215-687-4	LD50 oraal	>2000 mg/kg	
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 Inademing van stof	>5 mg/L	
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	LD50 oraal	1260 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 Inademing van stof	>5 mg/L	
HEXYL SALICYLATE CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	LD50 oraal	>5000 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50-inademing van dampen	>20 mg/L	
DIPHENYL ETHER CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	LD50 oraal	>5000 mg/kg	Rat
	LD50 via de huid	7940 mg/kg	Konijn
	LC50 Inademing van stof	>5 mg/L	
CALCIUM OXIDE CAS: 1305-78-8 EC: 215-138-9	LD50 oraal	>2000 mg/kg	
	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
	LC50 Inademing van stof	>5 mg/L	
METHYL ALCOHOL CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	LD50 oraal	100 mg/kg	
	LD50 via de huid	300 mg/kg	
	LC50-inademing van dampen	>20 mg/L	

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

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:

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
SODIUM CARBONATE	LC50	740 mg/L (96 h)	Gambussia afinis	Vis
CAS: 497-19-8	EC50	265 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
EC: 207-838-8	EC50	Niet van toepassing		
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	LC50	1,67 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Vis
CAS: 68411-30-3	EC50	2,9 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
EC: 270-115-0	EC50	29 mg/L (96 h)	Selenastrum capricornutum	Alg
SODIUM SILICATE	LC50	260 mg/L (96 h)	N/A	Vis
CAS: 1344-09-8	EC50	750 mg/L (48 h)	N/A	Schaaldier
EC: 215-687-4	EC50	345 mg/L (72 h)	N/A	Alg
HEXYL SALICYLATE	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Vis
CAS: 6259-76-3	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Schaaldier
EC: 228-408-6	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Alg
DIPHENYL ETHER	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Vis
CAS: 101-84-8	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Schaaldier
EC: 202-981-2	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Alg

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
CALCIUM OXIDE	LC50	1070 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Vis
CAS: 1305-78-8	EC50	Niet van toepassing		
EC: 215-138-9	EC50	Niet van toepassing		
METHYL ALCOHOL	LC50	15400 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Vis
CAS: 67-56-1	EC50	12000 mg/L (96 h)	Nitrocra spinipes	Schaaldier
EC: 200-659-6	EC50	530 mg/L (168 h)	Microcystis aeruginosa	Alg

Chronische toxiciteit:

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	NOEC	0,23 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Vis
CAS: 68411-30-3 EC: 270-115-0	NOEC	1,18 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier
CALCIUM OXIDE	NOEC	Niet van toepassing		
CAS: 1305-78-8 EC: 215-138-9	NOEC	32 mg/L	Crangon septemspinosa	Schaaldier
METHYL ALCOHOL	NOEC	15800 mg/L	Oryzias latipes	Vis
CAS: 67-56-1 EC: 200-659-6	NOEC	122 mg/L	Daphnia magna	Schaaldier

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	34,3 mg/L
CAS: 68411-30-3	CZV	Niet van toepassing	Periode	29 dagen
EC: 270-115-0	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	89 %
DIPHENYL ETHER	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	5,6 mg/L
CAS: 101-84-8	CZV	Niet van toepassing	Periode	20 dagen
EC: 202-981-2	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	76 %
METHYL ALCOHOL	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
CAS: 67-56-1	CZV	1,42 g O2/g	Periode	14 dagen
EC: 200-659-6	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	92 %

12.3 Bioaccumulatie:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	BCF	2
CAS: 68411-30-3	POW log	3,32
EC: 270-115-0	Potentieel	Laag
DIPHENYL ETHER	BCF	196
CAS: 101-84-8	POW log	4,21
EC: 202-981-2	Potentieel	Hoog
METHYL ALCOHOL	BCF	3
CAS: 67-56-1	POW log	-0,77
EC: 200-659-6	Potentieel	Laag

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
DIPHENYL ETHER	Koc	1960	Henry	Niet van toepassing
CAS: 101-84-8	Conclusie	Laag	Droge grond	Niet van toepassing
EC: 202-981-2	Oppervlaktespanning	1,753E-2 N/m (258,4 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing
METHYL ALCOHOL	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
CAS: 67-56-1	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
EC: 200-659-6	Oppervlaktespanning	2,355E-2 N/m (25 °C)	Vochtige grond	Niet van toepassing

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

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

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE (gaat verder)

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

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:

Code	Beschrijving	Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
20 01 29*	detergenten 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

Vervoer over land van gevaarlijke goederen:

In toepassing van ADR 2025 en RID 2025:

14.1	**VN-nummer of ID-nummer:**	Niet van toepassing
14.2	**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**	Niet van toepassing
14.3	**Transportgevarenklasse(n):**	Niet van toepassing
	Etiketten:	Niet van toepassing
14.4	**Verpakkingsgroep:**	Niet van toepassing
14.5	**Milieugevaren:**	Nee
14.6	**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	
	Bijzondere bepalingen:	Niet van toepassing
	Tunnelrestrictiecode:	Niet van toepassing
	Fysische-chemische eigenschappen:	zie rubriek 9
	Beperkte hoeveelheden:	Niet van toepassing
14.7	**Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:**	Niet van toepassing

Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IMDG 41-22:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)

14.1	**VN-nummer of ID-nummer:**	Niet van toepassing
14.2	**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**	Niet van toepassing
14.3	**Transportgevarenklasse(n):**	Niet van toepassing
	Etiketten:	Niet van toepassing
14.4	**Verpakkingsgroep:**	Niet van toepassing
14.5	**Mariene verontreiniging:**	Nee
14.6	**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	
	Bijzondere bepalingen:	Niet van toepassing
	EmS-codes:	
	Fysische-chemische eigenschappen:	zie rubriek 9
	Beperkte hoeveelheden:	Niet van toepassing
	Segregatiegroep:	Niet van toepassing
14.7	**Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:**	Niet van toepassing

Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IATA/ICAO 2025:

14.1	**VN-nummer of ID-nummer:**	Niet van toepassing
14.2	**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**	Niet van toepassing
14.3	**Transportgevarenklasse(n):**	Niet van toepassing
	Etiketten:	Niet van toepassing
14.4	**Verpakkingsgroep:**	Niet van toepassing
14.5	**Milieugevaren:**	Nee
14.6	**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	
	Fysische-chemische eigenschappen:	zie rubriek 9
14.7	**Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:**	Niet van toepassing

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

- Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: *CALCIUM OXIDE (1305-78-8) - PT: (2,3)*
- Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): Niet van toepassing
- Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum: Niet van toepassing
- SZW-lijst met voor de voortplanting giftige stoffen: Niet van toepassing
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen: Niet van toepassing
- SZW-lijst van mutagene stoffen: Niet van toepassing
- Verordening (EG) 2024/590, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing
- Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen: Niet van toepassing
- VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing
- ZZS-lijst van Zeer Zorgwekkende Stoffen: Niet van toepassing

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

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

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

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:

Component	Concentratie-interval
Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	% (g/g) < 5
Zeolieten	% (g/g) < 5
Polycarboxylaten	% (g/g) < 5
Zuurstofbleekmiddelen	% (g/g) < 5
Enzymen	
Zeep	% (g/g) < 5
Optische bleekmiddelen	
Anionogene oppervlakteactieve stoffen	5 <= % (g/g) < 15
Parfums	

Allergene geurstoffen: BENZYL SALICYLATE, TERPINEOL, HEXYL CINNAMAL.

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...):

Beroepsmatige blootstelling van inadembaar kristallijn silica moet worden geregeld in overeenstemming met Richtlijn (EU) 2019/130.

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:

Niet van toepassing

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

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft een chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:

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.
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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. 3: H301+H311+H331 - Giftig bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.
Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken.
Aquatic Acute 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Aquatic Chronic 1: H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aquatic Chronic 2: H411 - 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.
Repr. 2: H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
Skin Sens. 1B: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
STOT SE 1: H370 - Veroorzaakt schade aan organen.
STOT SE 3: H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Classificatiemethode:

Procedure voor het bepalen van de indeling van het mengsel volgens artikel 9 van Verordening nr.1272 / 2008 (CLP):
-Corrosie of huidirritatie: Skin Irrit 2, H315. Rekenmethode.
-Ernstig oogletsel / oogirritatie: Eye Irrit 2, H319. Volgens gegevens verkregen uit tests met een soortgelijk mengsel (OECD 438 en gemodificeerde OECD 405).

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

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BIJLAGE: VEILIG GEBRUIK

SUMI

Informatie over veilig gebruik van mengsels

AISE_SUMI_IS_4_2

Versie 1.1, april 2019

Industriële toepassing; Geautomatiseerde taak; Specifieke apparatuur

Dit document is bedoeld om de voorwaarden voor een veilig gebruik van het product mee te delen en moet altijd gelezen worden in combinatie met het veiligheidsinformatieblad (VIB) en de etikettering van het product.

Algemene beschrijving van het proces

Deze SUMI is van toepassing op industrieel gebruik waarbij een product gebruikt wordt in een geautomatiseerde taak. Deze informatie over veilig gebruik is gebaseerd op de AISE_SWED_IS_4_2 .

Werkomstandigheden

Maximale duur	480 minuten per dag.
Toepassingsbereik/ procesvoorwaarden	Gebruik binnen.
	Proces uitvoeren bij kamertemperatuur.
	Bij verdunning kraanwater met een temperatuur van maximaal 45°C gebruiken.
Ventilatie	Zorg voor algemene ventilatie (1 tot 3 luchtverversingen per uur). Geen plaatselijke afzuiging vereist.

Maatregelen inzake risicobeheer

Maatregelen inzake persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM), hygiëne en gezondheidsbeoordeling	Draag geschikte handschoenen. Voor nadere toelichting zie rubriek 8 van het VIB van dit product. 
	Opleiding van werknemers inzake correct gebruik en onderhoud van PBM's moet gegarandeerd worden.
Milieu gerelateerde maatregelen	Voorkom dat onverdund product in het oppervlaktewater terechtkomt.
	Mogelijk kan AISE SPERC 8a.1.a.v2 van toepassing zijn: breed verspreid gebruik waardoor product in het gemeentelijk waterzuiveringsstation terechtkomt.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BIJLAGE: VEILIG GEBRUIK (gaat verder)

Aanvullend advies voor goede praktijken

Niet eten of drinken. Niet roken. Niet in de buurt van een open vlam gebruiken.	
Handen wassen na gebruik. Aanraking met beschadigde huid vermijden. Niet mengen met andere producten.	
Instructies bij het morsen van product	Verdunnen met schoon water en opdweilen.
Hygiënepraktijken	Volg de productaanwijzingen zoals vermeld op het etiket of op de bijsluiter en pas goede algemene professionele hygiëne toe zoals toegelicht in rubriek 7 van het VIB.

Bijkomende informatie afhankelijk van de productsamenstelling

Het etiket en (wanneer vereist) het veiligheidsinformatieblad bevat aanvullende product specifieke informatie die cruciaal is om veilig met mengsels te werken. Zie het etiket en het veiligheidsinformatieblad van het product voor informatie over onder meer: de gevarenindeling van het product, mogelijk allergene geurstoffen, noemenswaardige ingrediënten en grenswaarden (wanneer beschikbaar).

Disclaimer

Dit document is bedoeld om de algemene voorwaarden voor een veilig gebruik van een product mee te delen. Het is de verantwoordelijkheid van de formuleerder om deze SUMI te koppelen aan het VIB van een specifiek product dat hij verkoopt.
Indien in het VIB van een product een SUMI-code (of bijbehorende SWED-code) vermeld wordt, verklaart de formuleerder van dat product daarmee dat alle stoffen in het mengsel in een zodanige concentratie aanwezig zijn dat gebruik van het product binnen de voorwaarden van de SUMI veilig is. Indien beschikbaar wordt dit veilig gebruik verzekerd door het beoordelen van de resultaten van de chemische veiligheidsbeoordelingen door de grondstoffenleveranciers. Indien door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd is voor een ingrediënt dat bijdraagt tot de indeling van het mengsel, heeft de formuleerder zelf een veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
Volgens de arbeidsomstandighedenwetgeving blijft de werkgever verantwoordelijk voor het communiceren van relevante gebruiksinformatie aan zijn werknemers, ook indien het gebruik van een product volgens de SUMI-voorwaarden als veilig beoordeeld wordt. Bij de uitwerking van werkplekinstructies voor de werknemers moeten de SUMI-bladen altijd gelezen worden in combinatie met het VIB en het etiket van het product.
Dit document wordt door de A.I.S.E., Detic en NVZ enkel voor algemene informatiedoeleinden verstrekt. De formuleerder die de inhoud van dit document gebruikt, doet dat op eigen risico.
De A.I.S.E. wijst elke aansprakelijkheid tegenover personen of entiteiten af voor elk verlies, elke schade van welke aard ook (feitelijke schade, gevolgschade, strafschade of enige andere schade), letsel, aanspraak, geldelijke verplichting of een andere oorzaak van welke aard of karakter ook gebaseerd op of voortvloeiende uit het (zelfs gedeeltelijk) gebruik van de inhoud van dit document.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BIJLAGE: VEILIG GEBRUIK (gaat verder)

SUMI

Informatie over veilig gebruik van mengsels

AISE_SUMI_PW_8a_1_G

Versie 1.1, april 2019

Overdracht van product naar een recipiënt (fles/emmer/machine)

Dit document is bedoeld om de voorwaarden voor een veilig gebruik van het product mee te delen en moet altijd gelezen worden in combinatie met het veiligheidsinformatieblad (VIB) en de etikettering van het product.

Algemene beschrijving van het proces

Deze SUMI is van toepassing op professioneel gebruik waarbij het product wordt overgeheveld naar of verdund in een dispenser, fles of emmer. Deze informatie over veilig gebruik is gebaseerd op de AISE_SWED_PW_8a_1_L en AISE_SWED_PW_8a_1_S .

Werkomstandigheden

Maximale duur	60 minuten per dag.
Toepassingsbereik/ procesvoorwaarden	Gebruik binnen.
	Proces uitvoeren bij kamertemperatuur.
	Bij verdunning kraanwater met een temperatuur van maximaal 45°C gebruiken.
Ventilatie	Zorg voor algemene ventilatie (1 tot 3 luchtverversingen per uur). Geen plaatselijke afzuiging vereist.

Maatregelen inzake risicobeheer

Maatregelen voor persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM), hygiëne en gezondheidsbeoordeling	Draag geschikte handschoenen en een veiligheidsbril. Voor nadere toelichting zie rubriek 8 van het VIB van dit product. 
	Opleiding van werknemers inzake correct gebruik en onderhoud van PBM's moet gegarandeerd worden.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BIJLAGE: VEILIG GEBRUIK (gaat verder)

Milieu gerelateerde maatregelen	Voorkom dat onverdund product in het oppervlaktewater terechtkomt.
	Mogelijk kan AISE SPERC 8a.1.a.v2 van toepassing zijn: breed verspreid gebruik waardoor product in het gemeentelijk waterzuiveringsstation terechtkomt.

Aanvullend advies voor goede praktijken

Niet eten of drinken. **Niet roken.** **Niet in de buurt van een open vlam gebruiken.**	
Handen wassen na gebruik. **Aanraking met beschadigde huid vermijden.** **Niet mengen met andere producten.**	
Instructies bij het morsen van product	Verdunnen met schoon water en opdweilen.
Hygiënepraktijken	Volg de productaanwijzingen zoals vermeld op het etiket of op de bijsluiter en pas goede algemene professionele hygiëne toe zoals toegelicht in rubriek 7 van het VIB.

Bijkomende informatie afhankelijk van de productsamenstelling

Het etiket en (wanneer vereist) het veiligheidsinformatieblad bevat aanvullende product specifieke informatie die cruciaal is om veilig met mengsels te werken. Zie het etiket en het veiligheidsinformatieblad van het product voor informatie over onder meer: de gevarenindeling van het product, mogelijk allergene geurstoffen, noemenswaardige ingrediënten en grenswaarden (wanneer beschikbaar).

Disclaimer

Dit document is bedoeld om de algemene voorwaarden voor een veilig gebruik van een product mee te delen. Het is de verantwoordelijkheid van de formuleerder om deze SUMI te koppelen aan het VIB van een specifiek product dat hij verkoopt.
Indien in het VIB van een product een SUMI-code (of bijbehorende SWED-code) vermeld wordt, verklaart de formuleerder van dat product daarmee dat alle stoffen in het mengsel in een zodanige concentratie aanwezig zijn dat gebruik van het product binnen de voorwaarden van de SUMI veilig is. Indien beschikbaar wordt dit veilig gebruik verzekerd door het beoordelen van de resultaten van de chemische veiligheidsbeoordelingen door de grondstoffenleveranciers. Indien door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd is voor een ingrediënt dat bijdraagt tot de indeling van het mengsel, heeft de formuleerder zelf een veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
Volgens de arbeidsomstandighedenwetgeving blijft de werkgever verantwoordelijk voor het communiceren van relevante gebruiksinformatie aan zijn werknemers, ook indien het gebruik van een product volgens de SUMI-voorwaarden als veilig beoordeeld wordt. Bij de uitwerking van werkplekinstructies voor de werknemers moeten de SUMI-bladen altijd gelezen worden in combinatie met het VIB en het etiket van het

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BIJLAGE: VEILIG GEBRUIK (gaat verder)

product.
Dit document wordt door de A.I.S.E, Detic en NVZ. enkel voor algemene informatiedoeleinden verstrekt. De formuleerder die de inhoud van dit document gebruikt, doet dat op eigen risico.
De A.I.S.E. wijst elke aansprakelijkheid tegenover personen of entiteiten af voor elk verlies, elke schade van welke aard ook (feitelijke schade, gevolgschade, strafschade of enige andere schade), letsel, aanspraak, geldelijke verplichting of een andere oorzaak van welke aard of karakter ook gebaseerd op of voortvloeiende uit het (zelfs gedeeltelijk) gebruik van de inhoud van dit document.

SUMI

Informatie over veilig gebruik van mengsels

AISE_SUMI_PW_19_2_G

Versie 1.1, april 2019

Professionele toepassingen; Handmatig aanbrengen

Dit document is bedoeld om de voorwaarden voor een veilig gebruik van het product mee te delen en moet altijd gelezen worden in combinatie met het veiligheidsinformatieblad (VIB) en de etikettering van het product.

Algemene beschrijving van het proces

Deze SUMI is van toepassing op professioneel gebruik waarbij producten met de hand (doek) worden aangebracht op een oppervlak. Deze informatie over veilig gebruik is gebaseerd op de AISE_SWED_PW_19_2 .

Werkomstandigheden

Maximale duur	480 minuten per dag.
Toepassingsbereik/ procesvoorwaarden	Gebruik binnen.
	Proces uitvoeren bij kamertemperatuur.
	Bij verdunning kraanwater met een temperatuur van maximaal 45°C gebruiken.
Ventilatie	Zorg voor algemene ventilatie (1 tot 3 luchtverversingen per uur). Geen plaatselijke afzuiging vereist.

Maatregelen inzake risicobeheer

Maatregelen voor persoonlijke beschermingsmiddele	Draag geschikt handschoenen en een veiligheidsbril. Voor nadere toelichting zie rubriek 8 van het VIB van dit product. 

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BIJLAGE: VEILIG GEBRUIK (gaat verder)

n (PBM), hygiëne en gezondheidsbeoordeling	
	Opleiding van werknemers inzake correct gebruik en onderhoud van PBM's moet gegarandeerd worden.
Milieu gerelateerde maatregelen	Voorkom dat onverdund product in het oppervlaktewater terechtkomt.
	Mogelijk kan AISE SPERC 8a.1.a.v2 van toepassing zijn: breed verspreid gebruik waardoor product in het gemeentelijk waterzuiveringsstation terechtkomt.

Aanvullend advies voor goede praktijken

Niet eten of drinken. Niet roken. Niet in de buurt van een open vlam gebruiken.	
Handen wassen na gebruik. Aanraking met beschadigde huid vermijden. Niet mengen met andere producten.	
Instructies bij het morsen van product	Verdunnen met schoon water en opdweilen.
Hygiënepraktijken	Volg de productaanwijzingen zoals vermeld op het etiket of op de bijsluiter en pas goede algemene professionele hygiëne toe zoals toegelicht in rubriek 7 van het VIB.

Bijkomende informatie afhankelijk van de productsamenstelling

Het etiket en (wanneer vereist) het veiligheidsinformatieblad bevat aanvullende product specifieke informatie die cruciaal is om veilig met mengsels te werken. Zie het etiket en het veiligheidsinformatieblad van het product voor informatie over onder meer: de gevarenindeling van het product, mogelijk allergene geurstoffen, noemenswaardige ingrediënten en grenswaarden (wanneer beschikbaar).

Disclaimer

Dit document is bedoeld om de algemene voorwaarden voor een veilig gebruik van een product mee te delen. Het is de verantwoordelijkheid

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

BIJLAGE: VEILIG GEBRUIK (gaat verder)

van de formuleerder om deze SUMI te koppelen aan het VIB van een specifiek product dat hij verkoopt.
Indien in het VIB van een product een SUMI-code (of bijbehorende SWED-code) vermeld wordt, verklaart de formuleerder van dat product daarmee dat alle stoffen in het mengsel in een zodanige concentratie aanwezig zijn dat gebruik van het product binnen de voorwaarden van de SUMI veilig is. Indien beschikbaar wordt dit veilig gebruik verzekerd door het beoordelen van de resultaten van de chemische veiligheidsbeoordelingen door de grondstoffenleveranciers. Indien door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd is voor een ingrediënt dat bijdraagt tot de indeling van het mengsel, heeft de formuleerder zelf een veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.
Volgens de arbeidsomstandighedenwetgeving blijft de werkgever verantwoordelijk voor het communiceren van relevante gebruiksinformatie aan zijn werknemers, ook indien het gebruik van een product volgens de SUMI-voorwaarden als veilig beoordeeld wordt. Bij de uitwerking van werkplekinstructies voor de werknemers moeten de SUMI-bladen altijd gelezen worden in combinatie met het VIB en het etiket van het product.
Dit document wordt door de A.I.S.E., Detic en NVZ enkel voor algemene informatiedoeleinden verstrekt. De formuleerder die de inhoud van dit document gebruikt, doet dat op eigen risico.
De A.I.S.E. wijst elke aansprakelijkheid tegenover personen of entiteiten af voor elk verlies, elke schade van welke aard ook (feitelijke schade, gevolgschade, strafschade of enige andere schade), letsel, aanspraak, geldelijke verplichting of een andere oorzaak van welke aard of karakter ook gebaseerd op of voortvloeiende uit het (zelfs gedeeltelijk) gebruik van de inhoud van dit document.

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 -