

Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2015/830 - Nederland

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

#### 1.1 Productidentificatie

Productnaam : HEMPEL'S HI-VEE LACQUER 06520  
Productidentificatie : 0652000000  
Producttype : acrylaat vernis

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

Toepassings gebied : metaalindustrie en jacht. schepen en scheepswerven.  
Aanbevolen gebruik : Consumenten toepassing, Industriële toepassingen, Toegepast d.m.v. spuiten.

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijfsgegevens : Hempel (The Netherlands) B.V.  
Karel Doormanweg 7c  
3115 JD Schiedam  
Nederland  
Tel: +31 10 4454000  
Fax: +31 10 4600883  
hempel@hempel.com  
Datum van uitgave : 14 januari 2019  
Datum vorige uitgave : 7 december 2017.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (tijdens werkuren)  
  
+31 10 4454000 (08.00 - 17.00)  
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC):  
+31 30-274 8888

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

#### Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3  
STOT SE 3, H336 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Narcotische werking) - Categorie 3  
STOT RE 1, H372 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 1  
Aquatic Chronic 2, H411 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2  
Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

#### 2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen :



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen :

Algemeen : Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. Buiten het bereik van kinderen houden.

Preventie : Gas, damp of spuitnevel niet inademen. Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Reactie : Raadpleeg een arts indien u zich onwel voelt. In geval van brand: Blussen met alcoholbestendig schuim.

Opslag : Koel bewaren. Achter slot bewaren.

Verwijdering : Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

Gevaarlijke bestanddelen :  white spirit

Aanvullende etiketonderdelen :  bevat isobutylmethacrylaat. Kan een allergische reactie veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### Speciale verpakkingseisen

Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien : Ja, is van toepassing.

Voelbare gevaarsaanduiding : Ja, is van toepassing.

#### 2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : Geen bekend.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

| Product- /ingrediëntennaam | Identificatiemogelijkheden                                                              | %         | Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                   | Type    |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| white spirit               | REACH #: 01-2119458049-33<br>EC: 265-191-7<br>CAS-nr: 64742-88-7<br>Index: 649-405-00-X | ≥50 - ≤75 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 1, H372 (centraal zenuwstelsel (CNS)) (inademing)<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411                     | [1] [2] |
| xyleen                     | REACH #: 01-2119488216-32<br>EC: 215-535-7<br>CAS-nr: 1330-20-7<br>Index: 601-022-00-9  | ≥3 - ≤5   | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315                                                                                  | [1] [2] |
| ethylbenzeen               | REACH #: 01-2119489370-35<br>EC: 202-849-4<br>CAS-nr: 100-41-4<br>Index: 601-023-00-4   | ≥1 - ≤3   | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H332<br>STOT RE 2, H373 (gehoororganen)<br>Asp. Tox. 1, H304                                                                       | [1] [2] |
| isobutylmethacrylaat       | EC: 202-613-0<br>CAS-nr: 97-86-9<br>Index: 607-113-00-X                                 | ≤0.3      | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT SE 3, H335                                                               | [1]     |
| tolueen                    | REACH #: 01-2119471310-51<br>EC: 203-625-9<br>CAS-nr: 108-88-3<br>Index: 601-021-00-3   | ≤0.3      | Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Repr. 2, H361d (Ongeboren kind)<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304 | [1] [2] |

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

#### Type

- [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
- [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
- [3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [5] Een even zorgwekkende stof
- [6] Aanvullende informatie vanwege bedrijfsbeleid

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemeen :** Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond.  
In het geval van een onregelmatige ademhaling, slaperigheid, bewustzijnsverlies of krampen: Bel 112 en geef Eerste Hulp (EHBO).

**Oogcontact :** Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Spoel de ogen onmiddellijk gedurende tenminste 15 minuten met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in.

**Inademing :** Breng in de frisse lucht. Houd de persoon warm en rustig. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dien niets via de mond toe. Bewusteloze personen in stabiele zijligging plaatsen en medische hulp inroepen.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Huidcontact :                          | Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Reinig de huid grondig met water en zeep of gebruik een goedgekeurde huidreiniger. GEEN oplosmiddelen of verdunningsmiddelen gebruiken.                                                                                                                                                       |
| Inslikken :                            | In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Houd de persoon warm en rustig. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Houd het hoofd naar beneden zodat het braaksel niet terugloopt in mond en keel.                                                          |
| Bescherming van eerste-hulpverleners : | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. |

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

##### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

|               |                                                                                                          |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oogcontact :  | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.                                             |
| Inademing :   | Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| Huidcontact : | Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.                                             |
| Inslikken :   | Kan verzwakking van het centrale zenuwstelsel veroorzaken.                                               |

##### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

|               |                                                                                                                                                                |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oogcontact :  | Geen specifieke gegevens.                                                                                                                                      |
| Inademing :   | Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:<br>misselijkheid of braken<br>hoofdpijn<br>slaperigheid/moeheid<br>duizeligheid/draaierigheid<br>bewusteloosheid |
| Huidcontact : | Geen specifieke gegevens.                                                                                                                                      |
| Inslikken :   | Geen specifieke gegevens.                                                                                                                                      |

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

|                            |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opmerkingen voor arts :    | Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. |
| Specifieke behandelingen : | Geen specifieke behandeling.                                                                                                                                    |

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

|                |                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blusmiddelen : | Aanbevolen: alcohol resistent schuim, CO <sub>2</sub> , poeders, spuitnevel (water).<br>Niet gebruiken: waterstraal. |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Risico's van de stof of het mengsel : | Ontvlambare vloeistof en damp. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. Deze stof is toxisch voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt. |
| Gevaarlijke verbrandingsproducten :   | Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolstofoxiden                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Bij brand ontstaat een dichte, zwarte rook. Blootstelling aan ontledingsproducten kan gevaar voor de gezondheid opleveren. Afgesloten verpakkingen die zijn blootgesteld aan vuur, koelen met water. Zorg ervoor dat bluswater niet in afvoerbuizen of waterwegen terecht komt. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

### RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vermijd ieder contact met het gemorst materiaal. Ontstekingsbronnen dienen verwijderd te worden en de ruimte dient te worden geventileerd. Vermijd inademen van damp of nevel. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en rubriek 8. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Informeer de aangewezen overheden in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving indien het product in meren, rivieren of riolen is verspreid.

#### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuילend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Benader de uitstoot met de wind in de rug. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Voer weggelekt materiaal af naar een afvalwaterzuiveringsinstallatie of handel als volgt. Neem gemorst preparaat op met niet-brandbare absorberende materialen, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe dit in een afvoercontainer in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften (zie Rubriek 13). Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Vervuild absorberend materiaal kan dezelfde risico's met zich meebrengen als het gemorste product.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.

Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Vermijd de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en vermijd dampconcentraties hoger dan de MAC-waarde. Bovendien, mag het product alleen gebruikt worden in ruimtes vrij van open vuur of andere ontstekingsbronnen. Elektrische apparatuur dient te zijn beschermd volgens de geldende standaard. Om statische electriciteit tijdens uitvullen te vermijden dient het vat te worden geaard en verbonden te worden met het ontvangende blik. Medewerker dient antistatisch schoeisel en kleding te dragen, vloeren dienen van geleidend materiaal te zijn vervaardigd. Vonk vormend gereedschap dient niet te worden gebruikt. Inademing van damp, stof en spuitnevel dient te worden voorkomen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Zie hoofdstuk 8 voor gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Bewaar het product altijd in verpakkingen van hetzelfde materiaal als de originele verpakking.

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

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Bewaar op een koele, goed geventileerde plaats uit de buurt van onverenigbare materialen en ontstekingsbronnen. Buiten het bereik van kinderen houden. Verwijderd houden van: Oxydatie middelen en sterk basische of zure materialen. Niet roken. Voorkom toegang door onbevoegden. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen recht op te worden bewaard om lekkage te voorkomen.

#### 7.3 Specifiek eindgebruik

Zie separate Productdatabladen voor aanbevelingen of specifieke oplossingen voor de industriële sector.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 Controleparameters

| Product- /ingrediëntennaam                                                                       | Grenswaarden voor blootstelling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  white spirit | <b>EU Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (Europa).</b><br>(ACGIH) TWA: 25 ppm 8 uren.<br>(ACGIH) TWA: 145 mg/m <sup>3</sup> 8 uren.<br><b>MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 2/2017). Opgenomen via de huid.</b><br><br>Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 210 mg/m <sup>3</sup> 8 uren.<br>Wettelijke grenswaarde TGG, 15 min.: 442 mg/m <sup>3</sup> 15 minuten.<br><b>MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 2/2017). Opgenomen via de huid.</b><br><br>Wettelijke grenswaarde TGG, 15 min.: 430 mg/m <sup>3</sup> 15 minuten.<br>Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 215 mg/m <sup>3</sup> 8 uren.<br><b>MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 2/2017).</b><br>Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 150 mg/m <sup>3</sup> 8 uren.<br>Wettelijke grenswaarde TGG, 15 min.: 384 mg/m <sup>3</sup> 15 minuten. |
| xyleen                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ethylbenzeen                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| tolueen                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### Aanbevolen monitoring procedures

Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

#### DEL's (Derived Effect Levels; afgeleide effectdoses)

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

#### PEC's (Predicted Effect Concentrations; voorspelde effectconcentraties)

Geen PNEC's beschikbaar.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

Zorg voor bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie om concentraties van dampen in de lucht zo laag mogelijk, doch in ieder geval beneden de bijbehorende maximaal toelaatbare drempelwaarde te houden. Zorg ervoor dat oogdouches en veiligheidsdouches dichtbij de werkplek zijn.

#### Individuele beschermingsmaatregelen

Algemeen :

Handschoenen dienen altijd gedragen te worden als er tijdens het werk kans is op morsen. Schorten/overalls/beschermende kleding dienen altijd gedragen te worden indien de kans op morsen zo groot is dat reguliere werk kleding geen adequate bescherming bieden tegen contact met het product. Wanneer er kans op blootstelling bestaat, dient er een beschermingsmiddel voor de ogen te worden gebruikt.



Hygiënische maatregelen :

Was handen, onderarmen en gezicht grondig na het hanteren van verbindingen, voor het eten, roken en gebruik van de WC en aan het einde van de dag.

Bescherming van de ogen/het gezicht :

Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.

Bescherming van de handen :

Draag chemicaliënbestendige handschoenen (die voldoen aan EN374) in combinatie met basistraining voor werknemers. De kwaliteit van de chemicaliënbestendige beschermende handschoenen moet worden gekozen op basis van de specifieke werkplekconcentraties en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen.

Daar de eigenlijke werk situatie onbekend is, dient contact te worden opgenomen met de leverancier van werkhandschoenen om het juiste type te bepalen. De hieronder aangegeven types werkhandschoenen dienen als algemeen advies beschouwd te worden:

Aanbevolen: Silver Shield/Barrier/4H handschoenen (4 uur), polyvinyl alcohol (PVA), Viton®

Kan worden gebruikt: nitrilrubber

Blootstelling op korte termijn: neopreen, butylrubber, natuurlijk rubber (latex), polyvinylchloride (PVC)

Lichaamsbescherming :

Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

Werknemers dienen beschermende kleding te dragen. Draag altijd beschermende kleding tijdens spuiten.

Bescherming van de ademhalingswegen :

Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingsstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker. Indien de werkplek onvoldoende wordt geventileerd: indien het product wordt aangebracht op een wijze die geen aerosol verwekt zoals, kwast en roller applicatie draag half- of volgelaatsmaskers voorzien van gasfilter type A, bij slijpsel van type P. Als het product wordt aangebracht door spuit-applicatie of bij continue of langdurig/langdurend werk draag altijd een masker met luchttoevoer bijvoorbeeld kap met toevoer van verse of gecompriëerde lucht of een volgelaatsmasker, voorzien van een luchtzuiverings filter. Verzeker u ervan dat u een goedgekeurd/gecertificeerd masker of equivalent daarvan gebruikt.

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### Beheersing van milieublootstelling

Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                   |                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fysische toestand :                               | Vloeistof.                                                                                                                 |
| Geur :                                            | Oplosmiddel                                                                                                                |
| pH :                                              | Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.                                                         |
| Smelt-/vriespunt :                                | -49°C Dit is gebaseerd op gegevens van het volgende bestanddeel: white spirit                                              |
| Kookpunt/kookbereik :                             | Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.                                                         |
| Wlampunt :                                        | Gesloten kroes: 37°C (98.6°F)                                                                                              |
| Verdampingssnelheid :                             | Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.                                                         |
| Ontvlambaarheid :                                 | Zeër brandbaar in aanwezigheid van de volgende materialen of condities: open vuur, vonken en statische ontlading en hitte. |
| Onder-en boven-ontploffingsgrenzen (ontvlammen) : | 0.6 - 6.7 vol %                                                                                                            |
| Dampspanning :                                    | 0.4 kPa Dit is gebaseerd op gegevens van het volgende bestanddeel: white spirit                                            |
| Dampdichtheid :                                   | Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.                                                         |
| Relatieve dichtheid :                             | 0.856 g/cm³                                                                                                                |
| Oplosbaarheid :                                   | Zeër weinig oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.                                                 |
| Verdelingscoëfficiënt (LogKow) :                  | Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.                                                         |
| Zelfontbrandingstemperatuur :                     | Laagst bekende waarde: >220°C (>428°F) (white spirit).                                                                     |
| Ontledingstemperatuur :                           | Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.                                                         |
| Viscositeit :                                     | Gevaar bij inademing (H304) Niet geclassificeerd. Tests niet relevant door de aard van het product.                        |
| Ontploffingseigenschappen :                       | Explosief in aanwezigheid van de volgende materialen of condities: open vuur, vonken en statische ontlading en hitte.      |
| Oxiderende eigenschappen :                        | Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product.                                                         |

#### 9.2 Overige informatie

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Oplosmiddel(en) % naar gewicht : | Gewogen gemiddelde: 68 %       |
| Water % naar gewicht :           | Gewogen gemiddelde: 0 %        |
| VOS inhoud :                     | 582.1 g/l                      |
| TOK-inhoud :                     | Gewogen gemiddelde: 497 g/l    |
| Oplosmiddel Gas :                | Gewogen gemiddelde: 0.103 m³/l |

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1 Reactiviteit

Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

#### 10.2 Chemische stabiliteit

Het product is stabiel.

#### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

#### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen.

#### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Zeer reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen.

Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: reducerende stoffen.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Kan bij blootstelling aan hoge temperaturen gevaarlijke ontledingsproducten vormen:

Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: koolstofoxiden

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Blootstelling aan een concentratie van dampen van oplosmiddelen in het preparaat die de toegestane grens voor beroepsmatige blootstelling overschrijdt, kan schadelijke effecten voor de gezondheid hebben, zoals irritatie van slijmvliezen en luchtwegen, alsmede schadelijke effecten voor nieren, lever en het centrale zenuwstelsel. Bij opname via de huid kunnen oplosmiddelen een aantal van de bovenstaande uitwerkingen hebben. Symptomen en verschijnselen zijn onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierslapte, sufheid en, in extreme gevallen, bewusteloosheid. Herhaald of langdurig contact met het preparaat kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in contacteczeem en opname via de huid. Wanneer de vloeistof in de ogen wordt gespat, kan dit irritatie en onherstelbare schade tot gevolg hebben.

#### Acute toxiciteit

| Product- /ingrediëntennaam | Resultaat           | Soorten | Dosis       | Blootstelling |
|----------------------------|---------------------|---------|-------------|---------------|
| xyleen                     | LC50 Inademing Gas. | Rat     | 5000 ppm    | 4 uren        |
|                            | LC50 Inademing Damp | Rat     | 6350 ppm    | 4 uren        |
|                            | LD50 Dermaal        | Konijn  | >4200 mg/kg | -             |
|                            | LD50 Oraal          | Rat     | 3523 mg/kg  | -             |
| ethylbenzeen               | LD50 Dermaal        | Konijn  | >5000 mg/kg | -             |
|                            | LD50 Oraal          | Rat     | 3500 mg/kg  | -             |
| tolueen                    | LC50 Inademing Damp | Rat     | >20 mg/l    | 4 uren        |
|                            | LD50 Oraal          | Rat     | 636 mg/kg   | -             |

#### Schattingen van acute toxiciteit

| Route              | ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde |
|--------------------|---------------------------------------------|
| Dermaal            | 23764.7 mg/kg                               |
| Inhalatie (gassen) | 108021.5 ppm                                |
| Inhalatie (dampen) | 916.1 mg/l                                  |

#### Irritatie/corrosie

| Product- /ingrediëntennaam | Resultaat                     | Soorten | Score | Blootstelling              |
|----------------------------|-------------------------------|---------|-------|----------------------------|
| xyleen                     | Ogen - Ernstig irriterend     | Konijn  | -     | 24 uren 5 milligrams       |
|                            | Huid - Gematigd irriterend    | Konijn  | -     | 24 uren 500 milligrams     |
| ethylbenzeen               | Huid - Licht irriterend       | Konijn  | -     | 24 uren 15 milligrams      |
|                            | Ademhaling - Licht irriterend | Konijn  | -     | -                          |
|                            | Ogen - Licht irriterend       | Konijn  | -     | -                          |
| tolueen                    | Ogen - Licht irriterend       | Konijn  | -     | 0.5 minuten 100 milligrams |
|                            | Huid - Gematigd irriterend    | Konijn  | -     | 24 uren 20 milligrams      |

#### Mutagene effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Kankerverwekkendheid

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Gifigheid voor de voortplanting

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Teratogene effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

| Product- /ingrediëntennaam | Categorie   | Wijze van blootstelling | Doelorganen                 |
|----------------------------|-------------|-------------------------|-----------------------------|
| White spirit               | Categorie 3 | Niet van toepassing.    | Narcotische werking         |
| isobutylmethacrylaat       | Categorie 3 | Niet van toepassing.    | Irritatie van de luchtwegen |
| tolueen                    | Categorie 3 | Niet van toepassing.    | Narcotische werking         |

#### STOT bij herhaalde blootstelling

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

| Product- /ingrediëntennaam              | Categorie                                 | Wijze van blootstelling                   | Doelorganen                                                  |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| white spirit<br>ethylbenzeen<br>tolueen | Categorie 1<br>Categorie 2<br>Categorie 2 | Inademing<br>Niet bepaald<br>Niet bepaald | centraal zenuwstelsel (CNS)<br>gehoororganen<br>Niet bepaald |

#### Gevaar bij inademing

| Product- /ingrediëntennaam              | Resultaat                                                                                       |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| white spirit<br>ethylbenzeen<br>tolueen | ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1<br>ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1<br>ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1 |

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsroutes

Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

#### Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

| Product- /ingrediëntennaam | Kankerverwekkende effecten | Mutagene effecten | Effecten op de ontwikkeling        | Effecten op de vruchtbaarheid |
|----------------------------|----------------------------|-------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| tolueen                    | -                          | -                 | Repr. 2, H361d<br>(Ongeboren kind) | -                             |

Overgevoeligheid :  bevat isobutylmethacrylaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Overige informatie : Voor zover bekend geen effect volgens onze databank.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 Toxiciteit

Niet laten weglopen in het riool of waterlopen. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

| Product- /ingrediëntennaam              | Resultaat                                                                                                                                      | Soorten                                                                                                                | Blootstelling                             |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| white spirit<br>ethylbenzeen<br>tolueen | Acuut EC50 4.6 - 10 mg/l<br>Chronisch NOEC <1000 µg/l Zoetwater<br>Chronisch NOEC <500000 µg/l Zoetwater<br>Chronisch NOEC 1000 µg/l Zoetwater | Algen<br>Algen - Pseudokirchneriella subcapitata<br>Algen - Pseudokirchneriella subcapitata<br>Daphnia - Daphnia magna | 72 uren<br>96 uren<br>96 uren<br>21 dagen |

#### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

| Product- /ingrediëntennaam | Test   | Resultaat                                                        | Dosis  | Inoculum |
|----------------------------|--------|------------------------------------------------------------------|--------|----------|
| xyleen<br>ethylbenzeen     | -<br>- | >60 % - Gemakkelijk - 28 dagen<br>>70 % - Gemakkelijk - 28 dagen | -<br>- | -<br>-   |

| Product- /ingrediëntennaam | Halfwaardetijd in water | Fotolyse | Biologische afbreekbaarheid |
|----------------------------|-------------------------|----------|-----------------------------|
| xyleen<br>ethylbenzeen     | -<br>-                  | -<br>-   | Gemakkelijk<br>Gemakkelijk  |

#### 12.3 Bioaccumulatie

| Product- /ingrediëntennaam                                                | LogP <sub>ow</sub>                     | BCF                             | Potentieel                           |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| white spirit<br>xyleen<br>ethylbenzeen<br>isobutylmethacrylaat<br>tolueen | 3 - 7.3<br>3.12<br>3.6<br>2.95<br>2.73 | -<br>8.1 - 25.9<br>-<br>-<br>90 | hoog<br>laag<br>laag<br>laag<br>laag |

#### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K<sub>oc</sub>) : Voor zover bekend geen effect volgens onze databank.

Mobiliteit : Voor zover bekend geen effect volgens onze databank.

#### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.6 Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Dit product is als gevaarlijk opgenomen in de EU-richtlijn betreffende gevaarlijke afvalstoffen. Afvoeren in overeenstemming met alle nationale, provinciale en plaatselijk geldende bepalingen. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties. Gemorst of overgebleven product, verontreinigde kleding of poetslappen dienen in een brandveilige container bewaard te worden.

Europese Afvalcatalogus (EAK) staat hieronder vermeld.

Europese Afvalcatalogus (EAK) : 08 01 11\*

#### Verpakking

Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Het product transporteren overeenkomstig de beschikkingen van het ADR voor het wegvervoer, RID voor de spoorwegen, IMDG voor zeevervoer, IATA voor luchtvervoer.

|                       | 14.1<br>UN nummer | 14.2<br>Vervoersnaam  | 14.3<br>Transportgevaarlijke klasse(n)                                                                                                                                       | 14.4<br>PG* | 14.5<br>Env* | Extra informatie                                                                                                                      |
|-----------------------|-------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ADR/RID klasse</b> | UN1263            | VERF                  | 3<br>  | III         | Ja.          | De markering voor een milieugevaarlijke stof is niet vereist bij vervoer van hoeveelheden ≤ 5 L of ≤ 5 kg.<br><b>Tunnelcode (D/E)</b> |
| <b>IMDG-klasse</b>    | UN1263            | PAINT. (white spirit) | 3<br>  | III         | Yes.         | The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤ 5 L or ≤ 5 kg.<br><b>Emergency schedules</b><br>F-E, S-E     |
| <b>IATA klasse</b>    | UN1263            | PAINT                 | 3<br>                                                                                     | III         | Yes.         | The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.                              |

PG\* : Verpakkingsgroep

Env.\* : Milieugevaren

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

**Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

#### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen - Zeer zorgwekkende stoffen

##### Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

##### Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

Niet van toepassing.

##### Overige EU-regelgeving

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### Seveso categorie

Dit product valt onder de Seveso III-richtlijn.

| Seveso categorie                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen<br>E2: Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Chronisch 2<br>6: Ontvlambaar (R10)<br>9ii: Giftig voor het milieu |

#### Nationale regelgeving

##### Emissiebeleid water (ABM) :

Bevat een zwarte-lijststof. Vergiftig voor in het water levende organismen. Bevat stoffen die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu. Saneringsinspanning: A

#### Nationale regelgeving Niet-GHS

| Naam lijst                              | Product- /ingrediëntennaam | Naam op lijst                                                                                                                               | Classificatie               | Opmerkingen |
|-----------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------|
| Carcinogene stoffen (Nederland)         | white spirit               | (complexe) aardolie- en steenkoolderivaten EG nrs. beginnend met 232, 263, 265-275, 277, 278, 283-285, 287, 289, 291-298, 300, 302, 305-310 | Carc.                       |             |
| Reproductietoxische stoffen (Nederland) | xyleen                     | xyleen                                                                                                                                      | Dev. development category 2 |             |
| Reproductietoxische stoffen (Nederland) | tolueen                    | tolueen                                                                                                                                     | Dev. development category 2 |             |

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Afkortingen en acroniemen :

ATE = Acut toxiciteitsschatting  
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]  
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin  
RRN = REACH registratie nummer  
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect  
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie

#### Volledige tekst van afgekorte H-zinnen :

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  
H312 Schadelijk bij contact met de huid.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H332 Schadelijk bij inademing.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.  
H372 (inademing) Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling indien ingeademd.  
H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS] :

Acute Tox. 4, H312 ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4  
Acute Tox. 4, H332 ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4  
Aquatic Acute 1, H400 (ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1  
Aquatic Chronic 2, H411 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2  
Asp. Tox. 1, H304 ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1  
Eye Irrit. 2, H319 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2  
Flam. Liq. 2, H225 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2  
Flam. Liq. 3, H226 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3  
Repr. 2, H361d VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Ongeboren kind) - Categorie 2  
Skin Irrit. 2, H315 HUIDCORROSIE-/IRRITATIE - Categorie 2  
Skin Sens. 1, H317 SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1  
STOT RE 1, H372 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING (inademing) - Categorie 1  
STOT RE 1, H372 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 1  
STOT RE 2, H373 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 2

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

STOT SE 3, H335 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING  
(Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3  
STOT SE 3, H336 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING  
(Narcotische werking) - Categorie 3

**Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]**

| Classificatie                                                                                                                                                                                                                                                                         | Rechtvaardiging                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3<br>SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Narcotische werking) - Categorie 3<br>SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING - Categorie 1<br>(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2 | Op basis van testgegevens<br>Calculatiemethode<br><br>Calculatiemethode<br>Calculatiemethode |

**Kennisgeving aan de lezer**

➤ Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

De informatie in dit veiligheidsinformatie blad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale, regionale wetten en de wetten van de EG. De informatie in dit blad is bedoeld als beschrijving van de veiligheidsvoorschriften die voor ons product gelden; het dient niet opgevat te worden als een garantie betreffende de eigenschappen of geschikt heid voor bepaalde doeleinden. Het is ten allen tijde de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementeringen.