



**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**  
 Conform de regelgeving (EG)  
 Nr. 2015/830



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

|  |  |                           |  |
|--|--|---------------------------|--|
| <b>1.1 Productidentificatie</b>  | 1P777000   | <b>Datum van de druk:</b> | 29/09/2016                               |
| <b>Productbenaming:</b>  | POLYCLAD 704 PART B  | <b>Herziening van:</b>    | Nieuw SDS (Blad met veiligheidsgegevens) |
| <b>CAS-nummer:</b>   | 9016-87-9  | <b>versie nummer:</b>     | 1  |
| <b>EG-nummer:</b>  | 618-498-9  |                           |  |
| <b>volgnummer:</b>   |  |                           |  |
| <b>REACH Reg Nr</b>  |  |                           |  |
| <b>Sector van de Code:</b>   | Geen informatie  |                           |  |
| <b>1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik</b> | Verharder voor 2-componenten coating - Industriële toepassing.   |                           |  |
| <b>Andere component:</b>   | POLYCLAD 704 PART A  |                           |  |
| <b>Mengverhouding in volume:</b>   | Geen informatie  |                           |  |
| <b>1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad</b>            |  |                           |  |
| <b>Leverancier:</b>  | StonCor Europe<br>9, Rue du Travail - 1400 Nivelles, Belgium   |                           |  |
| <b>Fabrikant:</b>  | Carboline Italia, S.p.a.<br>Via Margherita Vigano' De Vizzi . n 77<br>20092 Cinisello Balsamo (MI)<br>Italy  |                           |  |
|  | Inlichtingen in noodsituatie<br>+32 67493710 Nivelles, Belgium<br>+39 02253751 Cinisello Balsamo, Italy  |                           |  |
| <b>Veiligheidsinformatieblad geproduceerd door:</b>  | Solvesi, Anna - ehs@stoncor.com  |                           |  |
| <b>1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:</b>   | CHEMTREC +1 703 5273887 (Buiten de Verenigde Staten (VS).)<br>PPC +1 412 6816669 (Buiten de Verenigde Staten (VS).)<br>Centro Antiveleni di Roma +39 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)(24h/24h)<br>Emergenza ambientale +39 335-601 32 88 / +39 347-949 84 88 / +39 348-246 90 99 |                           |  |

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

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

Geclassificeerd in overeenstemming met de actuele EG-lijsten, etiketterings- en verpakkingsregels (EG) 1272/2008

**Gevarenaanduiding**

|  |      |
|--|------|
| Huidirritatie, categorie 2   | H315 |
| Sensibilisatie van de huid, categorie 1  | H317 |
| Oogirritatie, categorie 2  | H319 |
| Acute toxiciteit, bij inademing, categorie 4   | H332 |
| Sensibilisatie van de luchtwegen, categorie 1  | H334 |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling, categorie 3, irritatie van de luchtwegen | H335 |
| Kankerverwekkendheid, categorie 2  | H351 |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling, categorie 2                              | H373 |

**2.2 Etiketteringselementen****Symbo(o)l(en)****Signaalwoord**

Gevaar

**Chemische stof(fen) op het etiket**

Difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen

**Gevarenaanduiding**

|  |      |  |
|--|------|--|
| Huidirritatie, categorie 2   | H315 | Veroorzaakt huidirritatie.   |
| Sensibilisatie van de huid, categorie 1  | H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.   |
| Oogirritatie, categorie 2  | H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| Acute toxiciteit, bij inademing, categorie 4   | H332 | Schadelijk bij inademing.  |
| Sensibilisatie van de luchtwegen, categorie 1  | H334 | Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling, categorie 3, irritatie van de luchtwegen | H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.   |
| Kankerverwekkendheid, categorie 2  | H351 | Verdacht van het veroorzaken van kanker.   |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling, categorie 2                              | H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.          |

**VOORZORGSMATREGELEN FRASES**

|                |  |
|----------------|--|
| P260           | Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.   |
| P280           | Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.   |
| P302+P352      | P302+P352 <undefined>  |
| P304+P340      | P304+P340 <undefined>  |
| P305+P351+P338 | BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. |
| P308+P313      | NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.   |

**2.3 Andere gevaren**

Geen informatie

**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:**

Geen informatie

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.1 Stoffen**

**Gevaarlijke inhoudsstoffen**

| <u>CAS-Nr.</u> | <u>EINECS Nr</u> | <u>Chemische naam</u>                              | <u>%</u> |
|----------------|------------------|--|----------|
| 9016-87-9      | 618-498-9        | DifenyImethaandiisocyaanaat, isomeren en homologen | 75-100   |

| <u>CAS-Nr.</u> | <u>REACH Reg Nr</u> | <u>CLP Symbo(o)l(en)</u> | <u>CLP Gevarenaanduiding</u>     | <u>M-Factoren</u> |
|----------------|---------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------------|
| 9016-87-9      |                     | GHS07-GHS08              | H315-317-319-332-334-335-351-373 |                   |

**Aanvullende informatie:** De tekst voor de CLP Gevarenklassen hierboven (indien aanwezig) getoond wordt gegeven in hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Algemene Opmerkingen:** Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.

**Inademing:** In de frisse lucht brengen. Een arts raadplegen na een aanzienlijke blootstelling.

**Contact met de huid:** Gebruik zachte zeep, indien beschikbaar. Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water en alle verontreinigde kleding en schoenen uittrekken.

**Contact met de ogen:** Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Contactlenzen uitnemen.

**Na opname:** GEEN braken opwekken. Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

**Zelfbescherming van de EHBO-:**

Geen actie mag ondernomen worden met persoonlijke risico's of zonder geschikte opleiding. Het kan gevaarlijk zijn voor de persoon die hulpverlening biedt om mond-op-mond reanimatie te verstrekken. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u deze verwijdt of draag handschoenen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Irriterend voor de ogen. Irriterend voor de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.

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

Geen informatie beschikbaar over klinische proeven en medische monitoring. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, is te vinden in hoofdstuk 11.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen:**

Kooldioxide, Droogpoeder, Schuim

**Vanwege veiligheidsredenen NIET te gebruiken:** Alcohol, oplossingen op alcoholbasis, alle andere hierboven niet vermelde oplosmiddelen.

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

Bij verwarming of verbranding kan giftig gas worden gevormd.

**5.3 Advies voor brandweertieners**

Bij brand een persluchtmasker dragen. ABC-poeder. Bij brand worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd. Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen. Reageert met water

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Zorg voor voldoende ventilatie. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Laat product niet het grondwater verontreinigen. Voorkom dat product in riolering komt. Laat het vat open.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie sectie 13).

## 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

**Verdere informatie:** Gelieve de Europese vereisten i.v.m. de wegruiming of de landspecifieke vereisten voor wegruiming voor dit materiaal te raadplegen. Zie rubriek 13 voor meer informatie.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken. Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats. Draag persoonlijke beschermingskleding. Dampen of spuitnevel niet inademen. Personen die lijden aan huidsensibiliseringsproblemen, astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsziekten mogen geen werk doen waarbij dit preparaat wordt gebruikt.

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

**Te vermijden omstandigheden:** Vermijd stofophoping in gesloten ruimtes. Vermijd iedere mogelijke aanraking met water.

**Opslagomstandigheden:** Bewaren in originele container. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Achter slot bewaren of in een ruimte die alleen toegankelijk is voor vakbekwame of geautoriseerde personen.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

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

### 8.1 Controleparameters

Bestanddelen met beroepsblootstelling limieten (DU)

| <u>Naam</u>  | <u>CAS-Nr.</u> | <u>LTEL ppm (LTEL = toelaatbare concentratie voor langdurige blootstelling)</u> | <u>STEL ppm (STEL = toelaatbare concentratie voor kortdurende blootstelling)</u> | <u>STEL mg/m3 (STEL = toelaatbare concentratie voor kortdurende blootstelling)</u> | <u>LTEL mg/m3 (LTEL = toelaatbare concentratie voor langdurige blootstelling)</u> |
|--|----------------|---|--|--|---|
| Difenylnmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen | 9016-87-9      |   |  |  |   |

**Verdere advies:** Raadpleeg de gereguleerde blootstellingslimieten voor het personeel die in ieder land afdwingbaar zijn. Een aantal onderdelen mag niet zijn ingedeeld onder de CLP-verordening van de EU.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Bescherming van de ademhalingsorganen:** Bij blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarde moet toereikende, goedgekeurde adembescherming worden gedragen. Adembescherming met een dampfilter.

**Bescherming van de ogen:** Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek. Veiligheidsbril. Veiligheidsstofbrillen.

**Bescherming van de handen:** Rubberen of kunststof handschoenen. Kleding met lange mouwen. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

**ANDERE BESCHERMENDE SPULLEN:** Geen informatie

**Technische controlemiddelen:** Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.

Chemische naam:

EC-Nr.:

CAS-Nr.:

## DNELs - afgeleid zonder effect

| Deze wijze van blootstelling | Werknemers          |                            |                            |                                 | Consumenten         |                            |                            |                                 |
|------------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------------|
|                              | Acute effect lokale | Acute effecten systemische | Chronische effecten lokale | Chronische effecten systemische | Acute effect lokale | Acute effecten systemische | Chronische effecten lokale | Chronische effecten systemische |
| oraal                        | niet verplicht      |                            |                            |                                 |                     |                            |                            |                                 |
| Inademing                    |                     |                            |                            |                                 |                     |                            |                            |                                 |
| Dermal                       |                     |                            |                            |                                 |                     |                            |                            |                                 |

## PNEC's - Voorspelde geen effect concentratie

| Bescherming doel het milieu                            | PNEC |
|--|------|
| Zoetwater  |      |
| Zoetwater sedimenten                                   |      |
| Zeewater   |      |
| Mariene sedimenten                                     |      |
| Voedselketen   |      |
| Microorganismen in sewage treatment bodem (agrarische) |      |
| Lucht  |      |

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

## 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|   |                              |
|---|------------------------------|
| <b>Voorkomen:</b>   | BRUIN                        |
| <b>Fysische toestand</b>                                    | Vloeibaar                    |
| <b>Geur</b>   | LICHT                        |
| <b>Geurdrempelwaarde</b>                                    | Niet bepaald                 |
| <b>pH</b>   | Niet bepaald                 |
| <b>Smeltpunt / vriespunt</b>                                | Niet bepaald                 |
| <b>Kookpunt / traject (° C)</b>                             | >300 °C, DIN 53171 - N.B.    |
| <b>Vlampunt, (°C)</b>                                       | 200                          |
| <b>Verdampingssnelheid</b>                                  | Niet bepaald                 |
| <b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>                          | Niet bepaald                 |
| <b>Bovenste / onderste ontvlambaarheid of explosiviteit</b> | Niet bepaald - Niet bepaald  |
| <b>Dampspanning</b>   | Niet bepaald                 |
| <b>Dampdichtheid</b>  | Niet bepaald                 |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                                  | 1,24 (20°C, 20°C, DIN 51757) |
| <b>Oplosbaarheid in / mengbaarheid met water</b>            | Niet bepaald                 |
| <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>               | Niet bepaald                 |
| <b>Zelfontstekingstemperatuur (°C)</b>                      | Niet bepaald                 |
| <b>decompositietemperatuur (°C)</b>                         | Niet bepaald                 |
| <b>Viscositeit</b>  | 200 mPa.s, 25°C, DIN 53211   |
| <b>Explosieve eigenschappen</b>                             | Niet bepaald                 |
| <b>Oxiderende eigenschappen</b>                             | Niet bepaald                 |

**9.2 Overige informatieNL**

VOC (EU) g/l: 0

Gram VOC per liter coating product, zoals toegepast volgens ISO 11890-1 en / of ISO 11890-2.

Specifiek belang (g/cm<sup>3</sup>) 1.24**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit****10.1 Reactiviteit**

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Houder kan onder druk komen staan door koolzuurvorming vanwege reactie met vochtige lucht en/of water. Stabiel onder normale omstandigheden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Gevaarlijke polymerisatievormen zijn niet bekend.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Vermijd stofophoping in gesloten ruimtes. Vermijd iedere mogelijke aanraking met water.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Reageert heftig bij aanraking met zuren, aminen, drogers, polymerisatieversnellers en gemakkelijk oxideerbare materialen. Bij contact met water of vochtige lucht komt irriterend gas vrij.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**Koolzuur (CO<sub>2</sub>), koolmonoxide (CO), stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>), dichte zwarte rook.**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1 Informatie over toxicologische effecten****Acute toxiciteit:**

Oraal LD50: Geen gegevens beschikbaar.

Inademing LC50: Geen gegevens beschikbaar.

**Irritatie:** Geen gegevens beschikbaar.**Corrosiviteit:** Geen gegevens beschikbaar.**Sensibilisatie:** Geen gegevens beschikbaar.**Toxiciteit bij herhaalde toediening:** Geen gegevens beschikbaar.**Carcinogeniteit:** Geen gegevens beschikbaar.**Mutageniteit:** Geen gegevens beschikbaar.**Reprotoxiciteit:** Geen gegevens beschikbaar.**STOT-eenmalige blootstelling:** Geen gegevens beschikbaar.**STOT-herhaalde blootstelling:** Geen gegevens beschikbaar.**Aspiratiegevaar:** Geen gegevens beschikbaar.

Als er hierover geen informatie beschikbaar is onder acute toxiciteit dan zijn de acute effecten van dit product niet getest. Gegevens over afzonderlijke componenten vindt men in onderstaande tabel:

| <u>CAS-Nr.</u> | <u>Chemische naam</u>                             | <u>Oraal LD50</u>        | <u>Dermaal LD50</u>          | <u>Damp LC50</u>               |
|----------------|---|--------------------------|------------------------------|--------------------------------|
| 9016-87-9      | Difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen | >10000 mg/kg (oral, rat) | >9400 mg/kg (dermal, rabbit) | 0..49 mg/m3 (aerosol, rat, 4h) |

**Aanvullende informatie:**

Personen die allergisch zijn voor isocyanaten, en vooral diegenen die lijden aan astma of andere aandoeningen aan de ademhalingswegen, mogen niet met isocyanaten werken. Kan allergische reacties aan de luchtwegen veroorzaken.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit:**

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| EC50 48hr (Daphnia): | Geen informatie |
| IC50 72hr (algen):   | Geen informatie |
| LC50 96hr (vis):     | Geen informatie |

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:** Geen informatie

**12.3 Bioaccumulatie:** Geen informatie

**12.4 Mobiliteit in de bodem:** Geen informatie

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:** Geen informatie

**12.6 Andere schadelijke effecten:** Geen informatie

| <u>CAS-Nr.</u> | <u>Chemische naam</u>                             | <u>EC50 48hr</u> | <u>IC50 72hr</u> | <u>LC50 96hr</u> |
|----------------|---|------------------|------------------|------------------|
| 9016-87-9      | Difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen | Geen informatie  | 1640 mg/l        | >1000 mg/l       |

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden:** Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Europese afvalcatalogus: | 080111 |
| Verpakkingsafval Code:   | 150110 |

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

|   |  |
|---|--|
| <b>14.1 VN-nummer</b>   | niet van toepassing  |
| <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>            | Niet gereguleerd voor vervoer volgens ADR / RID, IMDG en IATA regelgeving. |
| <b>Technische omschrijving</b>  | niet van toepassing  |
| <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>   | niet van toepassing  |
| <b>Juiste technische benaming</b>   | niet van toepassing  |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep</b>  | niet van toepassing  |
| <b>14.5 Milieugevaren</b>   | niet van toepassing  |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                                   | niet van toepassing  |
| <b>EMS-nummer:</b>  | niet van toepassing  |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code</b> | niet van toepassing  |

**RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie**

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

**NATIONALE REGULERINGEN:**

|   |                  |
|---|------------------|
| <b>Denemarken Product Registratie nummer:</b> | Niet beschikbaar |
| <b>Deense MAL-code:</b>                       | Niet beschikbaar |
| <b>Deense MAL Code - Mengsel:</b>             | Niet beschikbaar |
| <b>Zweden Product Registratie nummer:</b>     | Niet beschikbaar |
| <b>Noorwegen Product Registratie nummer:</b>  | Niet beschikbaar |
| <b>WGK klasse:</b>                            | 1                |
| <b>Directive 2004/42/CE :</b>                 | Niet beschikbaar |

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Voor deze stof/dit mengsel is door de leverancier geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Tekst van de CLP H-zinnen die in sectie 3 worden aangehaald:**

|      |  |
|------|--|
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.   |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.   |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.   |
| H332 | Schadelijk bij inademing.  |
| H334 | Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.   |
| H351 | Verdacht van het veroorzaken van kanker.   |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.          |

**REDEN VOOR REVISIE**

Dit is een nieuw veiligheidsinformatieblad (VIB). Dit Veiligheidsinformatieblad (SDS) is bijgewerkt om te voldoen aan de nieuwe eisen van de EU CLP vereisten. Er vonden veranderingen plaats voor zowel de opmaak als de inhoud op basis van de CLP-classificatie (indien van toepassing), lees elke sectie van het veiligheidsinformatieblad voor specifieke wijzigingen.

**Lijst van referenties:**

Dit veiligheidsinformatieblad is samengesteld met gegevens en informatie verkregen uit de volgende bronnen:

De Ariel Database over wet en regelgeving beschikbaar gesteld door de 3E Corporation in Kopenhagen, Denemarken;

Verordening nr Europese Unie Commissie 1907/2006 over REACH, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) van de Commissie 2015/830;

Europese Unie verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP-verordening) en de daaropvolgende technische vooruitgang aanpassingen (ATP);

Besluit van de Raad EU 2000/532/EC en de Annex getiteld "Afvalstoffenlijst (List of Wastes)".

|        |   |
|--------|---|
| CLP    | Indeling, etikettering en verpakking van Verordening                              |
| EC     | Europese Commissie  |
| EU     | Europese Unie   |
| US     | Verenigde Staten  |
| CAS    | Chemical Abstracts Service  |
| EINECS | Europese inventaris van bestaande chemische stoffen                               |
| REACH  | Registratie, Evaluatie, Autorisatie van Chemische stoffen Verordening             |
| GHS    | Globally Harmonized System voor de indeling en etikettering van chemische stoffen |
| LTEL   | Langdurige blootstellingslimiet   |
| STEL   | Korte termijn blootstellingslimiet  |
| OEL    | Blootstellinggrenzen  |
| ppm    | Delen per miljoen   |



|                   |  |
|-------------------|--|
| mg/m <sup>3</sup> | Milligram per kubieke meter  |
| TLV               | Threshold Limit Value  |
| ACGIH             | American Conference of Governmental Industrial Hygienists  |
| OSHA              | Occupational Safety & Health Administration  |
| PEL               | Toegestane blootstellingsgrenzen   |
| VOS               | Vluchtige organische stoffen   |
| g / l             | Gram per liter   |
| mg / kg           | Milligram per kilogram   |
| n.v.t.            | Niet van toepassing  |
| LD50              | Lethal Dose op 50%   |
| LC50              | Lethal concentratie 50%  |
| EC50              | Half maximale effectieve concentratie  |
| IC50              | Half maximale remmende concentratie  |
| PBT               | Persistent bioaccumulerend giftige chemische stof  |
| zPzB              | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend  |
| EEG               | Europese Economische Gemeenschap   |
| ADR               | Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  |
| RID               | Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor  |
| VN                | Verenigde Naties   |
| IMDG              | International Maritime Dangerous Goods Code  |
| IATA              | International Air Transport Association  |
| MARPOL            | Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen, 1973, zoals gewijzigd door het Protocol van 1978 |
| IBC               | International Bulk Container   |
| RTI               | Irritatie van de luchtwegen  |
| NE                | Bedwelmend effect  |

Voor meer informatie contacteer alstublieft: Technical Service Department

De informatie op deze sheet correspondeert met onze huidige kennis. Het is geen specificatie en het garandeert geen specifieke eigenschappen. De informatie is bedoeld om algemeen advies te verschaffen ten behoeve van gezondheid en veiligheid gebaseerd op onze kennis van behandeling, opslag, en gebruik van het produkt. Het is niet geschikt voor ongewoon of niet-standaard gebruik van het produkt of indien instructies en voorschriften niet worden opgevolgd.