

Blz. 1 van 18  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
Geldig vanaf: 09.11.2020  
Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
Kunststof primer 200ml

## Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

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

#### 1.1 Productidentificatie

### Kunststof primer 200ml

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:

Primer/hechtmiddel

##### Ontraden gebruik:

Er is momenteel geen informatie hierover.

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

Carlton Nederland B.V.  
Productieweg 1A  
3481 MH Harmelen  
Nederland  
Tel. + 31 (0)316-547427

E-mailadres van bevoegde persoon: [info@carlon.nl](mailto:info@carlon.nl), [rgeurtsen@carlon.nl](mailto:rgeurtsen@carlon.nl) - NIET gebruiken voor het aanvragen van veiligheidsinformatiebladen.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen.

##### Diensten voor informatie in noodgevallen / officieel adviesorgaan:

NVIC Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, NL - 3721 MA Bilthoven.  
Telefoon (24 h): 030-2748888 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

##### Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:

+ 31 (0)316-547427 (9:00 - 17:00)

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

| Gevarenklasse | Gevarencategorie | Gevarenaanduiding  |
|---------------|------------------|--|
| Acute Tox.    | 4                | H332-Schadelijk bij inademing.   |
| Acute Tox.    | 4                | H312-Schadelijk bij contact met de huid.   |
| STOT RE       | 2                | H373-Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| Eye Irrit.    | 2                | H319-Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  |
| STOT SE       | 3                | H335-Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.                                  |
| Skin Irrit.   | 2                | H315-Veroorzaakt huidirritatie.  |
| Asp. Tox.     | 1                | H304-Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.     |

Blz. 2 van 18

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007

Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006

Geldig vanaf: 09.11.2020

Afdrukdatum PDF: 09.11.2020

Kunststof primer 200ml

|                 |   |  |
|-----------------|---|--|
| Aquatic Chronic | 3 | H412-Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| Aerosol         | 1 | H222-Zeer licht ontvlambare aerosol.   |
| Aerosol         | 1 | H229-Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.                        |

## 2.2 Etiketteringselementen

### Etikettering volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)



Gevaar

H332-Schadelijk bij inademing. H312-Schadelijk bij contact met de huid. H373-Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. H319-Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H335-Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H315-Veroorzaakt huidirritatie. H412-Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H222-Zeer licht ontvlambare aerosol. H229-Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

P210-Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P211-Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. P251-Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. P260-Damp of spuitnevel niet inademen. P273-Voorkom lozing in het milieu. P280-Beschermende handschoenen / oogbescherming / gelaatsbescherming dragen.

P312-Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM / arts raadplegen.

P410+P412-Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

Mogelijke vorming van ontplofbare damp- luchtmengsels bij ontoereikende ventilatie.

Xyleen

## 2.3 Andere gevaren

Het mengsel bevat geen vPvB-stof (vPvB= zeer persistent, zeer bioaccumulerend) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Het mengsel bevat geen PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulerend, toxisch) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

n.br.

### 3.2 Mengsels

| Xyleen                    | Stof, waarvoor een EU-blootstellingsgrenswaarden geldt. |
|---------------------------|---|
| Registratienummer (REACH) | 01-2119488216-32-XXXX                                   |
| Index                     | 601-022-00-9  |
| EINECS, ELINCS, NLP       | 215-535-7   |
| CAS                       | 1330-20-7   |
| % Bereik                  | 60-70   |

Blz. 3 van 18  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
Geldig vanaf: 09.11.2020  
Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
Kunststof primer 200ml

**Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)**

Flam. Liq. 3, H226  
Asp. Tox. 1, H304  
Acute Tox. 4, H312  
Skin Irrit. 2, H315  
Eye Irrit. 2, H319  
Acute Tox. 4, H332  
STOT SE 3, H335  
STOT RE 2, H373  
Aquatic Chronic 3, H412

Tekst van de H-zinnen en indelingafkorting (GHS/CLP) zie rubriek 16.

De in deze sectie genoemde stoffen worden met hun werkelijke, van toepassing zijnde indeling genoemd!

Dat betekent dat voor stoffen die in bijlage VI tabel 3.1 van verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) vermeld zijn, alle eventueel daar genoemde opmerkingen voor de hier genoemde indeling in acht worden genomen.

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

Eerstehulpverleners op zelfbescherming letten!

Nooit een onmachtige persoon iets door de mond toedienen!

**Inademing**

Persoon uit gevarenzone brengen.

Persoon frisse lucht geven en al naargelang de symptomen arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid in stabiele zijligging brengen en medisch advies inwinnen.

**Huidcontact**

Verontreinigde, doordrenkte kledingstukken meteen verwijderen, met veel water en zeep grondig wassen, bij huidirritatie (rood worden etc.), een arts raadplegen.

**Oogcontact**

Kontaktlenzen uitnemen.

Enkele min. met overvloedig water spoelen (oogdouche), indien nodig arts raadplegen.

**Inslikken**

Normaliter geen opnameweg.

Mond goed spoelen met water.

Geen braken opwekken, meteen arts raadplegen.

Aspiratiegevaar.

Bij braken het hoofd naar beneden houden opdat de maaginhoud niet in de longen terechtkomt.

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

Indien van toepassing zijn vertraagd optredende symptomen en effecten te vinden in sectie 11 of bij de opnamekanalen onder sectie 4.1.

In bepaalde gevallen is het mogelijk dat de vergiftigingsverschijnselen zich pas na lange tijd / na enkele uren voordoen.

Het kan veroorzaken:

Irritatie van de luchtwegen

Hoesten

Hoofdpijn

Duizeligheid

Beïnvloeding/beschadiging van het centrale zenuwstelsel

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

Symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

CO<sub>2</sub>

Bluspoeder

**Ongeschikte blusmiddelen**

Geen bekend

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

Blz. 4 van 18  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
Geldig vanaf: 09.11.2020  
Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
Kunststof primer 200ml

Bij brand kunnen ontstaan:  
Kooloxides  
Giftige gassen  
Barstgevaar bij het verhitten  
Ontpofbare mengsels van damp/lucht of van gas/lucht.

### 5.3 Advies voor brandweelieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.  
Apparaat voor ademhalingsbescherming onafhankelijk van de omgevingslucht.  
Al naargelang de grootte van de brand  
Evt. volledige bescherming.  
Bedreigde vaten met water koelen.  
Gecontamineerd bluswater verwerken conform de voorschriften van overheidswege.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderen, niet roken.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Contact met de ogen, met de huid en inademing vermijden.  
Rekening houden met evt. uitglijsgevaar.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Binnendringen in riolering, kelders, werkkuilen of andere plaatsen waar de verzameling gevaarlijk zou kunnen zijn, verhinderen.  
Indringen in oppervlakte- en grondwater en in de grond vermijden.  
Bij lozen in het riool door een ongeval verantwoordelijke instanties informeren.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Bij ontsnappen van aërosol/gas voor voldoende frisse lucht zorgen.  
Mogelijke vorming van ontpofbare damp- luchtmengsels bij ontoereikende ventilatie.  
Werkende stof:  
Met vochtbindend materiaal (bijv. universeel bindmiddel, zand, kiezelgoer) opnemen en volgens rubriek 13 als afval verwijderen.  
Resthoeveelheid met veel water wegspoelen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8 evenals aanbevelingen voor de afvalverwerking zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Niet alleen deze rubriek, maar ook rubriek 8 en 6.1 kan relevante informatie bevatten.

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

#### 7.1.1 Algemene aanbevelingen

Voor voldoende ventilatie zorgen.  
Inademing van dampen vermijden.  
Contact met de ogen en met de huid vermijden.  
Uit de buurt houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.  
Evt. maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.  
Niet gebruiken op hete oppervlakken.  
Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.  
Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen.  
Werkproces conform gebruiksaanwijzing toepassen.

#### 7.1.2 Toelichting op de algemene hygiënemaatregelen op de werkplek

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.  
Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

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

Ontoegankelijk voor onbevoegden bewaren.  
Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuizen.  
Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.  
Niet samen met brandbevorderende of zelfontstekende stoffen opslaan.  
Speciale voorschriften voor aërosolen in acht nemen!

NL

Blz. 5 van 18  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
 Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
 Geldig vanaf: 09.11.2020  
 Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
 Kunststof primer 200ml

Bijzondere opslagvoorwaarden naleven.  
 Op een goed geventileerde plaats opslaan.  
 Beschermen tegen direct zonlicht en temperaturen boven 50°C.  
 Koel opslaan.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Er is momenteel geen informatie hierover.

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

### 8.1 Controleparameters

| Chem. omschrijving   | Xyleen   | % Bereik:60-70 |  |
|--|--|----------------|--|
| WNG 8-uren: 210 mg/m <sup>3</sup> (WNG 8-uren), 434 mg/m <sup>3</sup> (100 ppm) (ACGIH-TWA), 100 ppm (440 mg/m <sup>3</sup> ) (DE-AGW), 50 ppm (221 mg/m <sup>3</sup> ) (EU) | WNG 15-min.: 651 mg/m <sup>3</sup> (150 ppm) (ACGIH-STEL), 2(II) (DE-AGW), 100 ppm (442 mg/m <sup>3</sup> ) (WNG 15-min., EU)  | WNG-C: ---     |  |
| Monitoringprocedures:  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Xylene 10/a (67 33 161)</li> <li>- Compur - KITA-143 SA (550 325)</li> <li>- Compur - KITA-143 SB (505 998)</li> <li>- INSHT MTA/MA-030/A92 (Determination of aromatic hydrocarbons (benzene, toluene, ethylbenzene, p-xylene, 1,2,4-trimethylbenzene) in air - Charcoal tube method / Gas chromatography) - 1992 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 47-1 (2004)</li> <li>- NIOSH 1501 (HYDROCARBONS, AROMATIC) - 2003</li> <li>- NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996</li> <li>- OSHA 1002 (Xylenes (o-, m-, p-isomers) Ethylbenzene) - 1999</li> </ul> |                |  |
| BGW: ---   | Overige Informatie: A4 (ACGIH)   |                |  |
| Chem. omschrijving   | Butaan   | % Bereik:      |  |
| WNG 8-uren: 1000 ppm (2400 mg/m <sup>3</sup> ) (DE-AGW)  | WNG 15-min.: 4(II) (DE-AGW), 980 ppm (2370 mg/m <sup>3</sup> ) (BE-Gw)   | WNG-C: ---     |  |
| Monitoringprocedures:  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-221 SA (549 459)</li> <li>- OSHA PV2010 (n-Butane) - 1993</li> </ul>  |                |  |
| BGW: ---   | Overige Informatie: ---  |                |  |
| Chem. omschrijving   | Propaan  | % Bereik:      |  |
| WNG 8-uren: 1000 ppm (1800 mg/m <sup>3</sup> ) (DE-AGW)  | WNG 15-min.: 4(II) (DE-AGW)  | WNG-C: ---     |  |
| Monitoringprocedures:  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-125 SA (549 954)</li> <li>- OSHA PV2077 (Propane) - 1990</li> </ul>   |                |  |
| BGW: ---   | Overige Informatie: ---  |                |  |
| Chem. omschrijving   | Isobutaan  | % Bereik:      |  |
| WNG 8-uren: 1000 ppm (2400 mg/m <sup>3</sup> ) (DE-AGW), 1000 ppm (ACGIH)  | WNG 15-min.: 4(II) (DE-AGW), 980 ppm (2370 mg/m <sup>3</sup> ) (BE-Gw)   | WNG-C: ---     |  |
| Monitoringprocedures:  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Compur - KITA-113 SB(C) (549 368)</li> </ul>  |                |  |
| BGW: ---   | Overige Informatie: ---  |                |  |
| Chem. omschrijving   | Chloorbenzeen  | % Bereik:      |  |
| WNG 8-uren: 5 ppm (23 mg/m <sup>3</sup> ) (WNG-8-uren, EU)   | WNG 15-min.: 15 ppm (70 mg/m <sup>3</sup> ) (WNG 15-min, EU)   | WNG-C: ---     |  |
| Monitoringprocedures:  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Draeger - Halogenated Hydrocarbons 100/a (8) (81 01 601)</li> <li>- NIOSH 1003 (HYDROCARBONS, HALOGENATED) - 2003</li> </ul>  |                |  |
| BGW: ---   | Overige Informatie: ---  |                |  |

### Xyleen

| Toepassingsgebied | Blootstellingsroute / milieucompartiment | Effect op de gezondheid | Descriptor | Waarde | Eenheid | Opmerking |
|-------------------|--|-------------------------|------------|--------|---------|-----------|
|                   | Milieu - periodiek vrijkomen             |                         | PNEC       | 0,327  | mg/l    |           |

NL

Blz. 6 van 18  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
 Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
 Geldig vanaf: 09.11.2020  
 Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
 Kunststof primer 200ml

|                      |  |                                     |      |       |              |  |
|----------------------|--|-------------------------------------|------|-------|--------------|--|
|                      | Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie |                                     | PNEC | 6,58  | mg/l         |  |
|                      | Milieu - zoet water                      |                                     | PNEC | 0,327 | mg/l         |  |
|                      | Milieu - zeewater                        |                                     | PNEC | 0,327 | mg/l         |  |
|                      | Milieu - sediment, zoet water            |                                     | PNEC | 12,46 | mg/kg dw     |  |
|                      | Milieu - sediment, zeewater              |                                     | PNEC | 12,46 | mg/kg dw     |  |
|                      | Milieu - bodem                           |                                     | PNEC | 2,31  | mg/kg dw     |  |
| Consument            | Mens - inhalatie                         | Korte termijn, lokale effecten      | DNEL | 174   | mg/m3        |  |
| Consument            | Mens - inhalatie                         | Korte termijn, systemische effecten | DNEL | 174   | mg/m3        |  |
| Consument            | Mens - inhalatie                         | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 14,8  | mg/m3        |  |
| Consument            | Mens - dermaal                           | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 108   | mg/kg bw/day |  |
| Consument            | Mens - oraal                             | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 1,6   | mg/kg bw/day |  |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie                         | Korte termijn, lokale effecten      | DNEL | 289   | mg/m3        |  |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie                         | Korte termijn, systemische effecten | DNEL | 289   | mg/m3        |  |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie                         | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 77    | mg/m3        |  |
| Arbeider / werknemer | Mens - dermaal                           | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 180   | mg/kg bw/day |  |

NL WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).  
 DE-AGW = Duitse grenswaarden, A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900).  
 BE-GW = Belgische grenswaarden.  
 ACGIH-TWA = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, TWA (time weight average), tijdgewogen gemiddelde over 8 uur.  
 EU = Europese grenswaarden (Richtlijnen 1991/322/EEG, 1998/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU en 2019/1831/EU)  
 (8) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (Richtlijn 2004/37/EG).  
 | WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.)  
 DE-AGW = Duitse grenswaarden als overschrijdingsfactor 1 - 8 en categorie I (stoffen waarbij de lokale werking bepalend is voor de vastgestelde grenswaarde of stoffen die bij inademing sensibiliserend kunnen werken) of categorie II (resorptieve stoffen), A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900).  
 BE-GW = Belgische grenswaarden.  
 ACGIH-STEL = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, STEL (short term exposure limit), tijdgewogen gemiddelde over 15 min.  
 EU = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG).  
 (8) = Inhaleerbare fractie (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabele fractie (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut (2017/164/EU).  
 | WNG-C = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Ceiling (plafondwaarde) (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).  
 BE-GW = Belgische grenswaarden.  
 ACGIH-C = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, C (ceiling value) een plafond waarde.  
 | BGW = Biologische grenswaarden. ACGIH-BEI = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH), BEI (Biological Exposure Indices), biologische grenswaarden.  
 | Overige Informatie: NL/DE/ACGIH/EU: H = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen.  
 NL: WNG = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.).  
 GGS-B4 = Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen, Bijlage 4 (Nederlandse niet-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen): V1A, V1B of V2 = voor de voortplanting giftig/schadelijk (Vruchtbaarheid) en O1A, O1B of O2 voor de voortplanting giftig/schadelijk (Ontwikkeling). B = Kan schadelijk zijn via de borstvoeding.

Blz. 7 van 18  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
Geldig vanaf: 09.11.2020  
Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
Kunststof primer 200ml

DE: Y = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging verwaarloosbaar is bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde, Z = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging niet uitgesloten kann worden bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde.  
BE: C = kankerverwekkende en/of mutagene stoffen, D = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, F = blootstelling geschiedt in de vorm van vezels.  
ACGIH: A1 = bewezen kankerverwekkend, A2 = verdacht kankerverwekkend, A3 = kankerverwekkend voor dieren, voor mensen onbekend, A4 = niet aan te duiden als kankerverwekkend voor mensen, A5 = niet verdacht als kankerverwekkend voor mensen, Sen = bij daarvoor gevoelige mensen een overgevoeligheidsreactie kan opwekken, ook bij blootstelling beneden de vermelde grenswaarde (DSEN = Sensibilisatie van de huid, RSEN = Sensibilisatie van de luchtwegen), OTO = ototoxisch chemisch middel. (13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG).

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### 8.2.1 Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale afzuiging of algemene afzuiging gerealiseerd worden.  
Indien dit niet volstaat om de concentratie onder de grenswaarden (WNG, DE-AGW, BE-GW) te houden moet een geschikte adembescherming gedragen worden.  
Geldt alleen wanneer hier grenswaarden voor blootstelling zijn vastgelegd.  
Passende beoordelingsmethoden voor de beoordeling van de doeltreffendheid van de genomen beschermingsmaatregelen omvatten metrologische en niet metrologische opsporingsmethoden.  
Die worden beschreven in bijvoorbeeld EN 14042.  
EN 14042 "Werkpleksfeer. Gids voor de toepassing en het gebruik van methodes en instrumenten voor het opsporen van chemische en biologische agentia".

### 8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.  
Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.  
Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

Bescherming van de ogen/het gezicht:  
Volledig aansluitende veiligheidsbril met zijkleppen (EN 166).

Bescherming van de huid - Bescherming van de handen:  
Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN 374).  
Eventueel  
Veiligheidshandschoenen van Neoprene® / van polychloropreen (EN 374).  
Veiligheidshandschoenen van nitril (EN 374).  
Veiligheidshandschoenen van PVC (EN 374)  
Veiligheidshandschoenen van Viton® / van fluorelastomeer (EN 374)

Minimale dikte in mm:  
0,4  
Permeatie (doorbraaktijd) in minuten:  
>480

Beschermende handcrème aan te bevelen.  
Er wordt een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50% van de doorbraaktijd.  
De vastgestelde doorbraaktijden conform EN 16523-1 werden niet verkregen onder praktijkvoorwaarden.

Bescherming van de huid - Andere maatregelen:  
Beschermende werkkleding (bv. veiligheidsschoenen EN ISO 20345, veiligheidskleding met lange mouwen).

Bescherming van de ademhalingswegen:  
Bij overschrijding van de grenswaarde (WNG of DE-AGW of BE-GW).  
Filter A2 P2 (EN 14387), kleurcode bruin, wit  
Bij hoge concentraties:  
Gasmasker (isolatieapparaat) (bv. EN 137 of EN 138)  
Draagtijdbeperkingen voor adembeschermingsapparaten in acht nemen.

Thermische gevaren:  
Niet van toepassing

Blz. 8 van 18  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
Geldig vanaf: 09.11.2020  
Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
Kunststof primer 200ml

Aanvullende informatie voor de handbescherming - Er werden geen testen gedaan.  
De selectie werd bij mengsels naar best weten gemaakt en via informatie over de bestanddelen geselecteerd.  
De selectie werd bij stoffen afgeleid van de opgaven van de handschoenproducent.  
Bij de definitieve keuze van het handschoenmateriaal moet rekening worden gehouden met doorbraaktijden, permeatietermen en de afbraak.  
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken afhankelijk en van producent tot producent verschillend.  
Bij mengsels kan de bestendigheid van handschoenmateriaal niet vooraf worden berekend en daarom moet het getest worden voor gebruik.  
De nauwkeurige doorbraaktijd van het handschoenmateriaal moet bij de producent van de veiligheidshandschoenen worden opgevraagd en nagekomen.

### 8.2.3 Beheersing van milieublootstelling

Er is momenteel geen informatie hierover.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|  |   |
|--|---|
| Fysische toestand:                       | Aerosol. Werkzaam bestanddeel: vloeibaar.   |
| Kleur:                                   | Al naargelang specificatie  |
| Geur:                                    | Oplosmiddel   |
| Geurdrempelwaarde:                       | Niet bepaald  |
| pH-Waarde:                               | n.br.   |
| Smelt-/vriespunt:                        | Niet bepaald  |
| Beginkookpunt en kooktraject:            | n.br.   |
| Vlampunt:                                | <0 °C   |
| Verdampingssnelheid:                     | Niet bepaald  |
| Ontvlambaarheid (vast, gas):             | Niet bepaald  |
| Onderste explosiegrenswaarde:            | 1,1 Vol-% (Xyleen)  |
| Bovenste explosiegrenswaarde:            | 7,0 Vol-% (Xyleen)  |
| Dampspanning:                            | Niet bepaald  |
| Dampdichtheid (Lucht = 1):               | Dampen zwaarder als lucht.  |
| Dichtheid:                               | 0,70 g/ml (20°C)  |
| Stortgewicht:                            | n.br.   |
| Oplosbaarheid:                           | Niet bepaald  |
| Oplosbaarheid in water:                  | Onoplosbaar   |
| Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): | Niet bepaald  |
| Zelfontbrandingstemperatuur:             | 400 °C  |
| Ontledingstemperatuur:                   | Niet bepaald  |
| Viscositeit:                             | >2 mm <sup>2</sup> /s (40°C)  |
| Ontploffingseigenschappen:               | Product is niet ontplofbaar. Vorming van ontplofbare/licht ontvlambare damp/luchtmengsels mogelijk. |
| Oxiderende eigenschappen:                | Neen  |

### 9.2 Overige informatie

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Mengbaarheid:                   | Niet bepaald |
| Vetoplosbaarheid / oplosmiddel: | Niet bepaald |
| Geleidingsvermogen:             | Niet bepaald |
| Oppervlaktespanning:            | Niet bepaald |
| Oplosmiddelgehalte:             | Niet bepaald |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Het product is niet getest.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel bij juiste opslag en hantering.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden



Blz. 9 van 18  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
 Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
 Geldig vanaf: 09.11.2020  
 Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
 Kunststof primer 200ml

Verhitting, open vlammen, ontstekingsbronnen  
 Drukverhoging leidt tot barstgevaar.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontleding bij conform gebruik.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Mogelijk meer informatie over de effecten op de gezondheid, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

#### Kunststof primer 200ml

| Toxiciteit / werking   | Eindpunt | Waarde      | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking                            |
|--|----------|-------------|---------|-----------|-------------|--------------------------------------|
| Acute toxiciteit, oraal:   |          |             |         |           |             | g.g.b.                               |
| Acute toxiciteit, via de huid:   | ATE      | 1571-1834   | mg/kg   |           |             | berekende waarde                     |
| Acute toxiciteit, door inademing:  | ATE      | 15,71-18,34 | mg/l/4h |           |             | Gevaarlijke dampen, berekende waarde |
| Acute toxiciteit, door inademing:  | ATE      | 2,14-2,50   | mg/l/4h |           |             | Aërosol, berekende waarde            |
| Huidcorrosie/-irritatie:   |          |             |         |           |             | g.g.b.                               |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:  |          |             |         |           |             | g.g.b.                               |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:                                |          |             |         |           |             | g.g.b.                               |
| Mutageniteit in geslachtscellen:   |          |             |         |           |             | g.g.b.                               |
| Kankerverwekkendheid:  |          |             |         |           |             | g.g.b.                               |
| Giftigheid voor de voortplanting:  |          |             |         |           |             | g.g.b.                               |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE): |          |             |         |           |             | g.g.b.                               |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): |          |             |         |           |             | g.g.b.                               |
| Gevaar bij inademing:  |          |             |         |           |             | g.g.b.                               |
| Symptomen:   |          |             |         |           |             | g.g.b.                               |

#### Xyleen

| Toxiciteit / werking                      | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode   | Opmerking   |
|---|----------|--------|---------|-----------|---------------|---|
| Acute toxiciteit, oraal:                  | LD50     | 3523   | mg/kg   | Rat       |               | De EU-indeling komt hiermee niet overeen.                     |
| Acute toxiciteit, via de huid:            | LD50     | 12126  | mg/kg   | Konijn    |               | De EU-indeling komt hiermee niet overeen.                     |
| Acute toxiciteit, door inademing:         | LC50     | 27     | mg/l/4h | Rat       |               | Gevaarlijke dampen, De EU-indeling komt hiermee niet overeen. |
| Huidcorrosie/-irritatie:                  |          |        |         | Konijn    | (Draize-Test) | Irriterend  |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:           |          |        |         | Konijn    |               | Irriterend  |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: |          |        |         |           | (Patch-Test)  | Negatief  |

NL

Blz. 10 van 18  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
 Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
 Geldig vanaf: 09.11.2020  
 Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
 Kunststof primer 200ml

|   |  |  |  |  |  |   |
|---|--|--|--|--|--|---|
| Mutageniteit in geslachtscellen:  |  |  |  |  | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negatief  |
| Gevaar bij inademing:   |  |  |  |  |  | Ja  |
| Symptomen:  |  |  |  |  |  | ademhalingsmo eilijkheden, uitdroging van de huid., slaperigheid, bewusteloosheid, branden van de neus- en keelholteslijmvliezen, braken, huidaanroening en, hart-/bloedsomloopstoringen, hoesten, hoofdpijn, slaperigheid, duizeligheid, misselijkheid |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE), door inademing: |  |  |  |  |  | Irritatie van de luchtwegen   |

**Butaan**

| Toxiciteit / werking              | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode                                | Opmerking   |
|-----------------------------------|----------|--------|---------|-----------|--|---|
| Acute toxiciteit, door inademing: | LC50     | 658    | mg/l/4h | Rat       |  |   |
| Mutageniteit in geslachtscellen:  |          |        |         |           | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negatief  |
| Gevaar bij inademing:             |          |        |         |           |  | Neen  |
| Symptomen:                        |          |        |         |           |  | ataxie, ademhalingsmo eilijkheden, slaperigheid, bewusteloosheid, bevriezingen, hartritmestoringen, hoofdpijn, krampen, roes, duizeligheid, misselijkheid en braken |

**Propan**

| Toxiciteit / werking              | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode                                | Opmerking       |
|-----------------------------------|----------|--------|---------|-----------|--|-----------------|
| Acute toxiciteit, door inademing: | LC50     | 658    | mg/l/4h | Rat       |  |                 |
| Huidcorrosie/-irritatie:          |          |        |         |           |  | Niet irriterend |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:   |          |        |         |           |  | Niet irriterend |
| Mutageniteit in geslachtscellen:  |          |        |         |           | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negatief        |

NL

Blz. 11 van 18  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
 Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
 Geldig vanaf: 09.11.2020  
 Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
 Kunststof primer 200ml

|  |       |        |      |  |   |  |
|--|-------|--------|------|--|---|--|
| Giftigheid voor de voortplanting (schadelijk voor ontwikkeling): | NOAEC | 21,641 | mg/l |  | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Development. Tox. Screening Test) |  |
| Gevaar bij inademing:  |       |        |      |  |   | Neen   |
| Symptomen:   |       |        |      |  |   | ademhalingsmoeilijkheden, bewusteloosheid, bevrozingen, hoofdpijn, krampen, slijmvliesirritatie, duizeligheid, misselijkheid en braken |

| <b>Isobutaan</b>                  |          |        |         |           |  |   |
|-----------------------------------|----------|--------|---------|-----------|--|---|
| Toxiciteit / werking              | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode                                | Opmerking   |
| Acute toxiciteit, door inademing: | LC50     | 658    | mg/l/4h | Rat       |  |   |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie:   |          |        |         | Konijn    |  | Niet irriterend   |
| Mutageniteit in geslachtscellen:  |          |        |         |           | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negatief  |
| Gevaar bij inademing:             |          |        |         |           |  | Neen  |
| Symptomen:                        |          |        |         |           |  | bewusteloosheid, bevrozingen, hoofdpijn, krampen, duizeligheid, misselijkheid en braken |

| <b>Chloorbenzeen</b>              |          |        |         |           |             |   |
|-----------------------------------|----------|--------|---------|-----------|-------------|---|
| Toxiciteit / werking              | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking                                 |
| Acute toxiciteit, oraal:          | LD50     | 1100   | mg/kg   | Rat       |             | De EU-indeling komt hiermee niet overeen. |
| Acute toxiciteit, via de huid:    | LD50     | >2212  | mg/kg   | Konijn    |             |   |
| Acute toxiciteit, door inademing: | LC50     | 2965   | ppm     | Rat       |             |   |
| Gevaar bij inademing:             |          |        |         |           |             | Neen                                      |

Blz. 12 van 18  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
 Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
 Geldig vanaf: 09.11.2020  
 Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
 Kunststof primer 200ml

|            |  |  |  |  |  |  |   |
|------------|--|--|--|--|--|--|---|
| Symptomen: |  |  |  |  |  |  | ataxie,<br>slaperigheid,<br>bewusteloosheid,<br>plotselinge<br>verlaging van<br>de bloeddruk,<br>diarree,<br>opgewondenheid,<br>huidblaasjes,<br>bultjes op de<br>huid, hart-<br>/bloedsomloops<br>toringen,<br>hoornvliestroebeling,<br>hoesten,<br>collaps,<br>hoofdpijn,<br>krampen,<br>slaperigheid,<br>slijmvliesirritatie,<br>duizeligheid,<br>misselijkheid<br>en braken |
|------------|--|--|--|--|--|--|---|

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Mogelijk meer informatie over de milieueffecten, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

### Kunststof primer 200ml

| Toxiciteit / werking                           | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking |
|--|----------|------|--------|---------|-----------|-------------|-----------|
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                     |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:                 |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:                   |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:         |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |
| 12.4. Mobiliteit in de bodem:                  |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |
| 12.6. Andere schadelijke effecten:             |          |      |        |         |           |             | g.g.b.    |
| Overige informatie:                            | AOX      |      | 0,06   | %       |           |             |           |

### Xyleen

| Toxiciteit / werking                   | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode  | Opmerking                    |
|--|----------|------|--------|---------|-----------|--|------------------------------|
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid: |          |      | >60    | %       |           | OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test) | Licht biologisch afbreekbaar |

NL

Blz. 13 van 18  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
 Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
 Geldig vanaf: 09.11.2020  
 Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
 Kunststof primer 200ml

|                                |           |     |      |      |                     |  |   |
|--------------------------------|-----------|-----|------|------|---------------------|--|---|
| 12.3. Bioaccumulatie:          | Log Pow   |     | 3    |      |                     |  | Een noemenswaardig bioaccumulatiepotentieel valt niet te verwachten (LogPow 1-3). |
| 12.3. Bioaccumulatie:          | BCF       |     | 25,9 |      |                     |  |   |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:     | LC50      | 96h | 2,6  | mg/l | Oncorhynchus mykiss |  |   |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia: | EC50      | 48h | 1    | mg/l | Daphnia magna       |  |   |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:   | EC50      | 72h | 2,2  | mg/l |                     |  |   |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:   | NOEC/NOEL |     | 0,44 | mg/l |                     |  |   |

| Butaan   |          |      |        |         |           |             |   |
|--|----------|------|--------|---------|-----------|-------------|---|
| Toxiciteit / werking                           | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking   |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                     | LC50     | 96h  | 24,11  | mg/l    |           | QSAR        |   |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:                 | LC50     | 48h  | 14,22  | mg/l    |           | QSAR        |   |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          | Log Pow  |      | 2,98   |         |           |             | Een noemenswaardig bioaccumulatiepotentieel valt niet te verwachten (LogPow 1-3). |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |          |      |        |         |           |             | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof   |

| Propaan  |          |      |        |         |           |             |   |
|--|----------|------|--------|---------|-----------|-------------|---|
| Toxiciteit / werking                           | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking   |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          | Log Pow  |      | 2,28   |         |           |             | Een noemenswaardig bioaccumulatiepotentieel valt niet te verwachten (LogPow 1-3). |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |          |      |        |         |           |             | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof   |

| Isobutaan                  |          |      |        |         |           |             |   |
|----------------------------|----------|------|--------|---------|-----------|-------------|---|
| Toxiciteit / werking       | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking   |
| 12.3. Bioaccumulatie:      |          |      |        |         |           |             | Een noemenswaardig bioaccumulatiepotentieel valt niet te verwachten (LogPow 1-3). |
| 12.1. Toxiciteit voor vis: | LC50     | 96h  | 27,98  | mg/l    |           |             |   |

Blz. 14 van 18  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
 Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
 Geldig vanaf: 09.11.2020  
 Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
 Kunststof primer 200ml

|  |      |     |      |      |  |  |                               |
|--|------|-----|------|------|--|--|-------------------------------|
| 12.1. Toxiciteit voor algen:                   | EC50 | 96h | 7,71 | mg/l |  |  |                               |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:         |      |     |      |      |  |  | Licht biologisch afbreekbaar  |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |      |     |      |      |  |  | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof |

| Chloorbenzeen                                  |           |      |         |                         |                                 |  |  |
|--|-----------|------|---------|-------------------------|---------------------------------|--|--|
| Toxiciteit / werking                           | Eindpunt  | Tijd | Waarde  | Eenheid                 | Organisme                       | Testmethode  | Opmerking  |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid:         |           | 28d  | 15      | %                       |                                 | OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I)) |  |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          | Log Pow   |      | 2,89    |                         |                                 |  | Een noemenswaardig bioaccumulatiepotentieel valt niet te verwachten (LogPow 1-3). (Fish) |
| 12.3. Bioaccumulatie:                          | BCF       |      | 10-100  |                         |                                 |  |  |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                     | LC50      | 96h  | 7,4     | mg/l                    | Lepomis macrochirus             |  |  |
| 12.1. Toxiciteit voor vis:                     | LC50      | 96h  | 7,46    | mg/l                    | Oncorhynchus mykiss             |  |  |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia:                 | EC50      | 48h  | 10,7    | mg/l                    | Daphnia magna                   |  |  |
| 12.1. Toxiciteit voor algen:                   | ErC50     | 48h  | 220     | mg/l                    | Pseudokirchneriella subcapitata | OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)                      |  |
| Overige informatie:                            | ThOD      |      | 1990    | mg/g                    |                                 |  |  |
| Toxiciteit voor ringworm:                      | LC50      | 2d   | 29      | mg/cm <sup>2</sup>      | Eisenia foetida                 |  |  |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: |           |      |         |                         |                                 |  | Geen PBT-stof, Geen vPvB-stof  |
| 12.4. Mobiliteit in de bodem:                  | H (Henry) |      | 0,00345 | atm*m <sup>3</sup> /mol |                                 |  | 25°C   |
| 12.4. Mobiliteit in de bodem:                  | Koc       |      | 79      |                         |                                 |  |  |

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden Voor de stof / mengsel / residuen

Afvalcodenummer EG:

De genoemde afvalsleutels zijn aanbevelingen op basis van het vermoedelijke gebruik van dit product.

Op basis van het specifieke gebruik en de afvalverwerkingsvoorzieningen bij de gebruiker kunnen

onder bepaalde omstandigheden ook andere afvalsleutels worden toegekend. (2014/955/EU)

08 01 11 afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

16 05 04 gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten

Aanbeveling:

Ontmoedig de lozing van afvalwater in het milieu.

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.

Nog gevulde spuitbussen naar probleemafvalinzameling brengen.

Leeggemaakte spuitbussen naar recycling-inzameling brengen.

Blz. 15 van 18

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007

Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006

Geldig vanaf: 09.11.2020

Afdrukdatum PDF: 09.11.2020

Kunststof primer 200ml

### Vervuilde verpakkingen

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.

Aanbeveling:

Ongereinigde houders niet perforeren, doorsnijden of lassen.

Recycling

15 01 04 metalen verpakking

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Algemene aanwijzingen

14.1. VN-nummer: 1950

### Vervoer over de weg/spoorwegvervoer (ADR/RID)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Transportgevaarklasse(n): 2.1

14.4. Verpakkingsgroep: -

Classificeringscode: 5F

LQ: 1 L

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

Tunnel restriction code: D



### Zeevervoer (IMDG-code)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

AEROSOLS

14.3. Transportgevaarklasse(n): 2.1

14.4. Verpakkingsgroep: -

EmS: F-D, S-U

Mariene verontreiniging (Marine Pollutant): n.br.

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing



### Luchtvervoer (IATA)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Aerosols, flammable

14.3. Transportgevaarklasse(n): 2.1

14.4. Verpakkingsgroep: -

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing



### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Personen die instaan voor het vervoer van gevaarlijke goederen moeten hiervoor opgeleid zijn.

Bepalingen voor de beveiliging zijn bindend voor alle personen die betrokken zijn bij het vervoer.

Er moeten voorzorgsmaatregelen worden genomen om schade te voorkomen.

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

De vracht wordt niet vervoerd in bulk, maar als stukgoed, daarom niet van toepassing.

Samengestelde verpakkingen zijn hierin niet meegenomen.

Gevaarnummer evenals verpakkingscodering op aanvraag.

Letten op speciale voorschriften (special provisions).

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Beperkingen opvolgen:

Naleven van de nationale verordeningen/wetgeving inzake bescherming van werkneemsters tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie (met name de nationale omzetting van Richtlijn 92/85/EEG)!

Neem de voorschriften voor veiligheid en gezondheid op de werkplek in acht.

NL

Blz. 16 van 18  
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
 Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
 Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
 Geldig vanaf: 09.11.2020  
 Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
 Kunststof primer 200ml

Richtlijn 2012/18/EU ("Seveso-III"), bijlage I, deel 1 - Volgende categorieën zijn voor dit product van toepassing (eventueel dienen meerdere in aanmerking te worden genomen afhankelijk van de opslag, behandeling, enz.):

| Gevarencategorieën | Aantekeningen bij bijlage I | Drempelwaarden (ton) van in artikel 3, lid 10, bedoelde gevaarlijke stoffen voor toepassing van - Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen | Drempelwaarden (ton) van in artikel 3, lid 10, bedoelde gevaarlijke stoffen voor toepassing van - Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen |
|--------------------|-----------------------------|--|--|
| P3a                | 11.1                        | 150 (netto)  | 500 (netto)  |

Voor de toewijzing van de categorieën en drempelwaarden dienen altijd de toelichtingen bij bijlage I van de richtlijn 2012/18/EU in acht te worden genomen, in het bijzonder de hier in de tabellen genoemde en de toelichtingen 1 - 6.

Richtlijn 2012/18/EU ("Seveso-III"), bijlage I, deel 2 - De volgende stoffen die op de lijst staan, zitten in dit product:

| Vermelding nr. | Gevaarlijke stoffen  | Aantekeningen bij bijlage I | Drempelwaarde (ton) voor toepassing van - Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen | Drempelwaarde (ton) voor toepassing van - Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen |
|----------------|--|-----------------------------|--|--|
| 18             | Liquefied flammable gases, Category 1 or 2 (including LPG) and natural gas | 19                          | 50   | 200  |

Voor de toewijzing van de categorieën en drempelwaarden dienen altijd de toelichtingen bij bijlage I van de richtlijn 2012/18/EU in acht te worden genomen, in het bijzonder de hier in de tabellen genoemde en de toelichtingen 1 - 6.

Richtlijn 2010/75/EU (VOS): 100 %

Rekening houden met storingsvoorschriften.

## 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet voorzien voor mengsels.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Herziene rubrieken: 1, 2, 3, 4, 8, 11, 12, 15, 16

Opleiding van de medewerkers in de omgang met gevaarlijke goederen vereist.

Deze informatie is van toepassing op het produkt zoals het wordt geleverd.

Briefing/opleiding van de medewerkers voor het omgaan met gevaarlijke stoffen vereist.

## Indeling en procedures gebruikt voor de verwijdering van de indeling van het mengsel krachtens verordening (EG) 1272/2008 (CLP):

| Indeling in overeenstemming met verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP) | Gebuchte waarderingsmethode                            |
|--|--|
| Acute Tox. 4, H332   | Indeling conform berekeningsprocedure.                 |
| Acute Tox. 4, H312   | Indeling conform berekeningsprocedure.                 |
| STOT RE 2, H373  | Indeling conform berekeningsprocedure.                 |
| Eye Irrit. 2, H319   | Indeling conform berekeningsprocedure.                 |
| STOT SE 3, H335  | Indeling conform berekeningsprocedure.                 |
| Skin Irrit. 2, H315  | Indeling conform berekeningsprocedure.                 |
| Asp. Tox. 1, H304  | Indeling conform berekeningsprocedure.                 |
| Aquatic Chronic 3, H412  | Indeling conform berekeningsprocedure.                 |
| Aerosol 1, H222  | Indeling conform berekeningsprocedure.                 |
| Aerosol 1, H229  | Indeling op basis van de vorm of de fysische toestand. |



Blz. 17 van 18  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
Geldig vanaf: 09.11.2020  
Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
Kunststof primer 200ml

De volgende zinnen stellen de uitgeschreven H-zinnen, gevarenklasse- en gevarencategoriecode (GHS / CLP) van het product en de bestanddelen (aangeduid in rubriek 2 en 3) voor.

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.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H332 Schadelijk bij inademing.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Acute Tox. — Acute toxiciteit - Inhalatie

Acute Tox. — Acute toxiciteit - Dermaal

STOT RE — Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh.

Eye Irrit. — Oogirritatie

STOT SE — Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm. - Irritatie van de luchtwegen

Skin Irrit. — Huidirritatie

Asp. Tox. — Aspiratiegevaar

Aquatic Chronic — Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch

Aerosol — Aerosolen

Flam. Liq. — Ontvlambare vloeistof

### Eventueel in dit document gebruikte afkortingen en acroniemen:

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
alg. algemene

AOX Adsorbeerbare organische halogeenverbindingen

ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)

ATE Acute Toxicity Estimate (= schatting van de acute toxiciteit)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instelling voor materiaalonderzoek, Duitsland)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Duits fedraal instituut voor veiligheid en gezondheid op de werkplek, Duitsland)

BSEF The International Bromine Council

bv., b.v., bijv. bijvoorbeeld, bij voorbeeld

bw body weight (= lichaamsgewicht)

ca. circa

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification, Labelling and Packaging (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels)

CMR carcinogeen, mutageen, reprotoxisch

conf. conform

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= afgeleide doses zonder effect)

dw dry weight (= droge massa)

ECHA European Chemicals Agency (= Europees Agentschap voor chemische stoffen)

EEG Europese Economische Gemeenschap

EG Europese Gemeenschap

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS European List of Notified Chemical Substances

EN Europese Normen

EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)

etc., enz. et cetera, enzovoort

EU Europese Unie

EVAL Ethyleen-vinylalcoholcopolymeer

fax. Faxnummer

g.g.b. geen gegevens beschikbaar

GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen)

GWP Global warming potential (= Broeikaseffect)

Blz. 18 van 18  
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II  
Herziening op / versie: 09.11.2020 / 0007  
Vervangt versie van / versie: 05.02.2018 / 0006  
Geldig vanaf: 09.11.2020  
Afdrukdatum PDF: 09.11.2020  
Kunststof primer 200ml

IARC International Agency for Research on Cancer (= Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek)  
IATA International Air Transport Association  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
IMDG-code International Maritime Code for Dangerous Goods - IMDG-code (= Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)  
incl. inclusief  
IUCILID International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Scheikunde)  
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt)  
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis)  
LQ Limited Quantities  
min. minuut (minuten)  
n.b. niet bruikbaar  
n.g. niet getest  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
opm. Opmerking  
org. organisch  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioaccumulerend en toxisch)  
PE Polyethyleen  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= voorspelde concentraties zonder effect)  
PVC Polyvinylchloride  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
resp. respectievelijk  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SVHC Substances of Very High Concern  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (aanbevelingen van de Verenigde Naties over het vervoer van gevaarlijke goederen)  
VOC Volatile organic compounds (= vluchtige organische verbindingen (VOV))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= zeer persistent en sterk bioaccumulerend)  
wwt wet weight

Deze informatie heeft alleen betrekking op het materiaal dat hierin wordt omschreven en is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring die ons bekend is. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft het produkt met het oog op de veiligheidseisen en is niet bedoeld als technische produktinformatie. Elke verantwoordelijkheid wordt echter afgewezen.  
Opgemaakt door:

**Carlton Nederland B.V. – Productieweg 1A – 3481 MH Harmelen, Nederland Tel.: +31 (0) 316 - 547427**

©Carlton Nederland B.V. Voor verandering of verveelvoudiging van dit document is de uitdrukkelijke toestemming van Carlton Nederland B.V. benodigd.