



## Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2025, Meguiar's, Inc. Alle rechten voorbehouden. Kopiëren en/of downloaden van deze informatie met het doel van juist gebruik van het Meguiar's, Inc. product is enkel toegestaan als: (1) de informatie volledig is gekopieerd zonder wijzigingen tenzij voorafgaand schriftelijk overeengekomen met Meguiar's, Inc., en (2) de kopie noch het origineel wordt verkocht of anders openbaar gemaakt met de bedoeling om financieel gewin te realiseren.

**VIB-nummer** 33-5752-2  
**Uitgiftedatum:** 19/03/2025

**Versienummer:** 5.01  
**Revisiedatum:** 04/12/2024

Dit Veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig REACH Verordening (EG) 1907/2006 en diens bepalingen.

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1. Productidentificatie

Perfect Clarity™ Glass Sealant G85 [G8504 G8508]

#### Product identificatie nummers

14-1001-0139-4 14-1001-1655-8

7012610170 7100299671

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

##### - Geïdentificeerde gebruiken:

Gemotoriseerde voertuigen

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

**Adres:** 3M Nederland BV, Schenkade 50K, 2595 AR Den Haag | Postbus 1002, 2600 BA Delft  
**Telefoon:** tel. +31(0)15 7822287 (beschikbaar tijdens de volgende kantooruren: 9u – 15u)  
**E-mail:** bnl-productsafety@mmm.com  
**Website:** www.3M.nl (www.3M.nl/VIB)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van vergiftiging of (dreigende) milieuschade door dit product kan contact worden opgenomen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) telefoon 088 755 8000 (alleen bereikbaar voor een behandelend arts bij accidentele vergiftiging).

### 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

##### - CLP-Verordening (EG) nr.1272/2008

CLP classificatie voor dit materiaal werd opgesteld met de calculatiemethod, uitgezonderd waar test data beschikbaar waren of waar de fysische vorm de indeling beïnvloed. Classificaties gebaseerd op test data of fysische vorm werden hieronder

genoteerd indien van toepassing.

### Indeling:

Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 2 - Flam. Liq. 2; H225

Oogirritatie, gevarencategorie 2 - Eye Irrit. 2; H319

Specifieke doelorgaan toxiciteit - Eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3 - STOT SE 3; H336

Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1 - Asp. Tox. 1; H304

Voor de volledige tekst van H-zinnen, zie rubriek 16.

## 2.2. Etiketteringselementen

### - CLP-Verordening (EG) nr.1272/2008

#### Signaalwoord:

GEVAAR.

#### Gevaarssymbolen:

GHS02 (Ontvlambaar) | GHS07 (Schadelijk) | GHS08 (Lange termijn gezondheidsgevaarlijk) |

#### Pictogrammen:



#### Ingrediënten:

| Ingrediënt                                                                | CAS-nr. | EC No.    | Gewichtsprocent |
|---------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------|
| propaan-2-ol                                                              | 67-63-0 | 200-661-7 | 40 - 70         |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch |         | 926-141-6 | 10 - 30         |

#### Gevarenaanduidingen:

|      |                                                                           |
|------|---------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                      |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                        |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                             |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |

#### Veiligheidsaanbevelingen:

##### Algemeen:

|      |                                        |
|------|----------------------------------------|
| P102 | Buiten het bereik van kinderen houden. |
|------|----------------------------------------|

##### Preventie:

|       |                                                                                                              |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P210  | Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. |
| P261A | Inademing van damp vermijden.                                                                                |

##### Reactie:

|             |                                                                       |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|
| P301 + P310 | NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. |
| P331        | NIET het BRAKEN opwekken.                                             |

##### Verwijdering:

|      |                                                                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P501 | Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving. |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Voor verpakkingen <= 125 ml mogen de volgende H- en P-zinnen worden gebruikt:

**<= 125 ml H-zinnen**

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

**<= 125 ml P-zinnen**

**Algemeen:**

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

**Preventie:**

P261A Inademing van damp vermijden.

**Reactie:**

P301 + P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
P331 NIET het BRAKEN opwekken.

**Verwijdering:**

P501 Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

**2.3. Andere gevaren**

Geen bekend  
Dit materiaal bevat geen stoffen die bevonden zijn als PBT of vPvB.

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

**3.1. Stoffen**

Niet van toepassing

**3.2. Mengsels**

| Ingrediënt                                                                | Identificator(en)                                                         | %       | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]                    |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------|
| propaan-2-ol                                                              | (CAS-Nr.) 67-63-0<br>(EC-Nr.) 200-661-7<br>(REACH-Nr.) 01-2119457558-25   | 40 - 70 | Ontvl. Vl. 2, H225<br>Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319<br>STOT SE 3, H336 |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | (EC-Nr.) 926-141-6<br>(REACH-Nr.) 01-2119456620-43                        | 10 - 30 | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                                                     |
| Poly(dimethylsiloxaan)                                                    | Mengsel                                                                   | 5 - 15  | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld                                              |
| 1-Propoxypropan-2-ol                                                      | (CAS-Nr.) 1569-01-3<br>(EC-Nr.) 216-372-4<br>(REACH-Nr.) 01-2119474443-37 | 7 - 13  | Ontvl. Vl. 3, H226<br>Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319                    |
| zwavelzuur                                                                | (CAS-Nr.) 7664-93-9<br>(EC-Nr.) 231-639-5                                 | < 2     | Huidcorr. 1A, H314<br>Oogschade 1, H318<br>Nota B                               |

Elke vermelding in de kolom Identificatienummer(s) die begint met de cijfers 6, 7, 8 of 9 is een voorlopig lijstnummer dat door ECHA wordt verstrekt in afwachting van de publicatie van het officiële EG-inventarisnummer voor de stof. Gelieve rubriek 16 te raadplegen voor de volledige tekst van de H-zinnen die in deze rubriek genoemd worden

**Specifieke concentratiegrenzen**

| Ingrediënt | Identificator(en)                         | Specifieke concentratiegrenzen                                                                                                                           |
|------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| zwavelzuur | (CAS-Nr.) 7664-93-9<br>(EC-Nr.) 231-639-5 | (C ≥ 15%) Huidcorr. 1A, H314<br>(5% ≤ C < 15%) Huid irr. 2, H315<br>(C ≥ 15%) Oogschade 1, H318<br>(5% ≤ C < 15%) Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319 |

Gelieve rubrieken 8 en 12 van dit VIB te consulteren voor informatie betreffende blootstellingswaarden, PBT of zPzB-beoordeling.

**4. EERSTEHULPMAATREGELEN****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Inademing:**

Breng de persoon in frisse lucht. Bij onwel voelen een arts raadplegen

**Aanraking met de huid:**

Onmiddellijk wassen met zeep en water. Verwijder gecontamineerde kleren en was ze alvorens terug te gebruiken. Raadpleeg een arts wanneer de symptomen zich ontwikkelen.

**Aanraking met de ogen:**

Onmiddellijk spoelen met grote hoeveelheden water. Verwijder contactlenzen indien dit eenvoudig is. Ga door met spoelen. Zoek medische hulp.

**Na inslikken:**

NIET het BRAKEN opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

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

De belangrijkste symptomen en effecten op basis van de CLP-classificatie zijn onder andere:

Ernstige irritatie van de ogen (aanzienlijke roodheid, zwelling, pijn, tranen, en verminderd gezichtsvermogen).

Aspiratiepneumonitis (hoesten, hijgen, verstikking, branderig gevoel in de mond en ademhalingsmoeilijkheden). Depressie van het centrale zenuwstelsel (hoofdpijn, duizeligheid, slaperigheid, coördinatiestoornissen, misselijkheid, onduidelijke spraak, duizeligheid en bewusteloosheid).

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

Niet beschikbaar

**5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN****5.1. Blusmiddelen**

In geval van brand: Blussen met een brandbestrijdingsmiddel dat geschikt is voor brandbare vloeistoffen zoals een poederblusser of kooldioxideblusser.

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

Gesloten houders blootgesteld gedurende een brand kunnen druk opbouwen en exploderen.

**Gevaarlijke ontbindingsproducten of bijproducten**

Stof

Conditie

Aldehyden  
formaldehyde  
koolstofmonoxide  
Koolstofdioxide  
Zwaveloxiden

Tijdens verbranding  
Tijdens verbranding  
Tijdens verbranding  
Tijdens verbranding  
Tijdens verbranding

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Water is geen doeltreffend brandbestrijdingsmiddel; het kan aangewend worden om de houders te beschermen tegen het vuur, om te koelen en om het barsten ervan te voorkomen. Draag volledig beschermende kledij, inclusief helm en autonoom, overdruk- of drukbeademingsapparaat, bunkerjas en broek, beschermingsbanden rond de armen, middel en benen, gezichtsmasker, en bescherming tegen blootgestelde plaatsen op het hoofd.

## 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen op basis van de resultaten van een blootstellingsevaluatie. Raadpleeg rubriek 8 voor aanbevelingen voor persoonlijke beschermingsmiddelen. Als de verwachte blootstelling als gevolg van een accidenteel vrijkomen de beschermende capaciteiten van de persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) genoemd in Rubriek 8 overschrijdt, of als deze niet bekend zijn, selecteer dan persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) die een passend beschermingsniveau bieden. Houd hierbij rekening met de fysische en chemische gevaren van het materiaal. Voorbeelden van persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE ensembles) voor reacties in noodsituaties zijn het dragen van een bunkeruitrusting voor het vrijkomen van ontvlambaar materiaal; het dragen van chemische beschermende kleding als het gemorste materiaal corrosief, sensibiliserend of huidirriterend is of door de huid kan worden geabsorbeerd; of het aantrekken van een overdrukademhalingsstoestel voor chemicaliën met inhalatierisico. Raadpleeg rubrieken 2 en 11 van het veiligheidsinformatieblad voor informatie over fysieke gevaren en gevaren voor de gezondheid. Evacueren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. De ruimte beluchten. Bij grote lekken of lekken in een besloten ruimte, zorgen voor mechanische ventilatie zodat de dampen kunnen dispergeren of ontsnappen. Opgepast! Een motor kan een ontstekingsbron zijn en kan ontvlambare gassen of dampen in de omgeving van de as doen branden of exploderen.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

Bij grote lekken, de afvoerbuizen bedekken en dijken bouwen om te voorkomen dat het oplosmiddel het rioleringsstelsel binnentreekt of in watermassa's loopt.

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

Voorkom uitbreiding lek. Bedek het lek met een branddovend schuim of soortgelijk product dat bestand is tegen polaire oplosmiddelen. Werk van de rand van het lek naar binnen, bedek met bentoniet, vermiculiet, of commercieel beschikbaar anorganisch absorbentmateriaal. Meng in voldoende absorbent tot het droog lijkt. Vergeet niet dat het toevoegen van absorberend materiaal de fysische, gezondheids- of milieugevaren niet wegneemt. Verzamelen met vonkvrij gereedschap. In metalen houder plaatsen. De resten verwijderen met een geschikt oplosmiddel uitgezocht door een bevoegd persoon. De ruimte ventileren met verse lucht. Lees en volg de veiligheidsinstructies op het label van het oplosmiddel en het veiligheidsblad. Houder goed afsluiten. Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8 en Rubriek 13 voor verdere informatie.

## 7. HANTERING EN OPSLAG

**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Buiten het bereik van kinderen houden. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Grondig wassen na gebruik. Voorkom lozing in het milieu.

Vermijd contact met oxiderende stoffen (vb. chlorine, chroomzuur, enz.) Draag laag statische of goed geaarde schoenen. Om het risico van ontsteking te minimaliseren, bepaal de toepasselijke elektrische indeling voor het proces met behulp van dit product en selecteer specifieke plaatselijke afzuigingsapparatuur om accumulatie van ontvlambare dampen te voorkomen. Opslag- en opvanreservoir aarden indien de voor elektrostatische lading gevoelige stof bestemd is om te worden overgeladen.

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

Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Verwijderd van warmte bewaren. Verwijderd van zuren bewaren. Niet in de buurt van een oxidatiemiddel opslaan.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Zie rubrieken 7.1 en 7.2 voor aanbevelingen betreffende gebruik en opslag. Zie Rubriek 8 voor maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming.

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

**8.1. Controleparameters****Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:**

Wanneer een component wordt vermeld in sectie 3, maar niet wordt weergegeven in de onderstaande tabel, dan is een beroepsmatige blootstellingslimiet niet beschikbaar voor dat betreffende component.

| <b>Ingrediënt</b> | <b>CAS-nr.</b> | <b>Agentschap</b>  | <b>Type grenswaarde</b>                                 | <b>Aanvullende opmerkingen</b>              |
|-------------------|----------------|--------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| zwavelzuur        | 7664-93-9      | NL<br>grenswaarden | TGG (thoracale fractie) (8h):<br>0.05 mg/m <sup>3</sup> | Rubriek B: Lijst van<br>carcinogene stoffen |

NL grenswaarden : Nederlandse wettelijke grenswaarden

TGG: tijdgewogen gemiddelde

STEL: Short Term Exposure Limit

CEIL: Ceiling

**Aanbevolen monitoringprocedures** Informatie over aanbevolen monitoringprocedures kan verkregen worden bij het Nederlands Focal Point (NL-FOP) voor Veiligheid en Gezondheid op het Werk.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling**

Gebruik een algemene verdunningsventilatie en / of plaatselijke afzuiging om de luchtconcentratie onder de relevante blootstellingslimieten te houden en/of de controle te bewaren over stof / rook / gas / nevel / damp of spuitnevel. Indien ventilatie onvoldoende is, gebruik ademhalingsbescherming. Gebruik explosieveilige ventilatie.

**8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)****Bescherming voor de ogen/voor het gezicht:**

Selecteer en gebruik oog-, gezichtsbescherming op basis van de resultaten van een blootstellingsanalyse. De volgende typen oog-, gezichtsbescherming worden aanbevolen:

Veiligheidsbril met zijkapen

Ruimzichtbril met indirecte ventilatie.

*Normen/Standaarden van Toepassing*

Gebruik oogbescherming die voldoet aan EN 166

**Huid-/handbescherming:**

Om contact met de huid te voorkomen dient u handschoenen en/of beschermende kleding te selecteren die goedgekeurd zijn volgens lokale eisen en zijn gekozen op basis van de resultaten van de blootstellinganalyse. De selectie dient te worden gebaseerd op gebruiksfactoren zoals blootstellingsniveaus, concentratie van de stof of het mengsel, de frequentie en de duur van gebruik, fysieke uitdagingen zoals extreme temperaturen, en andere voorwaarden. Neem contact op met uw handschoen en/of beschermende kledingfabrikant voor selectie van passende handschoenen/beschermende kleding: Nota: Nitrilhandschoenen kunnen over een gelamineerd type polymeerhandschoenen gedragen worden om de behoudigheid te verbeteren.

Aanbevolen wordt handschoenen te gebruiken, gemaakt van volgende materialen:

| <b>Materiaal</b>         | <b>Dikte (mm)</b>     | <b>Doorbraaktijd</b>  |
|--------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Met polymeer gelamineerd | Geen data beschikbaar | Geen data beschikbaar |

*Normen/Standaarden van Toepassing*

Gebruik handschoenen die getest zijn volgens EN 374

**Ademhalingsbescherming:**

Een blootstellingsbeoordeling kan nodig zijn om te beslissen of een masker nodig is. Als een masker nodig is, gebruik deze dan als deel van een volledig ademhalingsbeschermingsprogramma. Op basis van de resultaten van de evaluatie van de blootstelling, selecteer een van volgende gasmaskerstypes om blootstelling door inhalatie te verminderen:

Halfgelaatsmasker of volgelaatsmasker geschikt voor organische dampen en partikels

Half/volgelaatsmasker met verseluchtstelsysteem.

Voor vragen omtrent de geschiktheid voor een specifiek gebruik, raadpleeg uw leverancier van het masker.

*Normen/Standaarden van Toepassing*

Gebruik een ademhalingsbeschermingsmasker dat voldoet aan EN 140 of EN 136

Gebruik een ademhalingsbeschermingsmasker dat voldoet aan EN 140 of EN 136: filter types A & P

## 9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                                      |                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Fysische toestand</b>             | Vloeistof                                        |
| <b>Kleur</b>                         | Helder kleurloos                                 |
| <b>Geur</b>                          | Karakteristieke geur                             |
| <b>Geurdrempel</b>                   | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                 |
| <b>Smeltpunt/vriespunt</b>           | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                 |
| <b>Kookpunt/kooktraject</b>          | 80 - 90 graden C                                 |
| <b>Ontvlambaarheid</b>               | Ontvlambare vloeistof, gevarencategorie 2.       |
| <b>Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)</b> | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                 |
| <b>Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)</b> | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                 |
| <b>Vlampunt</b>                      | 12,8 graden C [Testmethode: Closed Cup]          |
| <b>Zelfontstekingstemperatuur</b>    | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                 |
| <b>Ontledingstemperatuur</b>         | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                 |
| <b>pH</b>                            | <i>stof/mengsel is niet oplosbaar (in water)</i> |
| <b>Kinematische viscositeit</b>      | 12,2 mm <sup>2</sup> /sec                        |
| <b>Wateroplosbaarheid</b>            | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                 |

|                                            |                                  |
|--------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Niet-water Oplosbaarheid</b>            | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| <b>Partitiecoëfficiënt n-Octanol/water</b> | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| <b>Dampspanning</b>                        | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| <b>Dichtheid</b>                           | 0,82 g/ml                        |
| <b>Relatieve dichtheid</b>                 | 0,79 - 0,86 [Ref Std: WATER=1]   |
| <b>Relatieve Dampdichtheid</b>             | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| <b>Deeltjeskenmerken</b>                   | <i>Niet van toepassing</i>       |

## 9.2. Overige informatie

### 9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

|                                              |                                              |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS)</b> | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>             |
| <b>Verdampingssnelheid</b>                   | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>             |
| <b>Moleculair gewicht</b>                    | <i>Niet van toepassing</i>                   |
| <b>Vluchtigheidspercentage</b>               | 87,3 Gewichtsprocent [Testmethode:Schatting] |

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### 10.1. Reactiviteit

Dit materiaal kan reageren met bepaalde stoffen onder sommige omstandigheden - zie ook de andere titels in deze rubriek.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte

Vonken en/of vlammen

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende stoffen

Sterke zuren

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

#### Stof

Geen materialen bekend

#### Conditie

Zie rubriek 5.2 voor gevaarlijke ontledingsproducten bij verbranding

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Het is mogelijk dat de onderstaande informatie niet in overeenstemming is met de EU-materiaalclassificatie in rubriek 2 en/of de indelingen van de ingrediënten in rubriek 3, indien een bevoegde autoriteit specifieke indelingen van de ingrediënten voorschrijft. Bovendien zijn de verklaringen en gegevens in rubriek 11 gebaseerd op de GHS-berekeningsregels van de VN en zijn de classificaties afgeleid van interne gevarenbeoordelingen.

### 11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Tekenen en symptomen van blootstelling:

**Op basis van testresultaten en/of informatie betreffende de componenten wordt geconcludeerd dat het materiaal onderstaande gezondheidseffecten kan veroorzaken.**

#### **Inademing:**

Irritatie van de ademhalingswegen. Symptomen kunnen omvatten: hoesten, niezen, loopneus, hoofdpijn, heesheid en neus- en keelpijn. Kunnen bijkomende effecten op de gezondheid veroorzaken (zie hieronder).

#### **Aanraking met de huid:**

Zachte huidirritatie: Symptomen kunnen zijn: lokale roodheid, opzwellings, jeuk en een droge huid.

#### **Aanraking met de ogen:**

Ernstige oogirritatie; Symptomen kunnen omvatten: roodheid, zwelling, pijn, tranende ogen, vertroebeling van de cornea, zichtvermindering en mogelijk irreversibele zichtvermindering.

#### **Inslikken:**

Aspiratiepneumonie: symptomen kunnen omvatten: hoesten, hijgen, verstikking, verbranden van de mond, moeilijke ademhaling, blauwgekleurde huid (cyanose), mogelijk met dodelijk gevolg. Irritatie van de maag-darm: symptomen kunnen omvatten: buikpijn, last van de maag, misselijkheid, overgeven en diarree. Kunnen bijkomende effecten op de gezondheid veroorzaken (zie hieronder).

#### **Bijkomende effecten op de gezondheid:**

#### **Eenmalige blootstelling kan volgende effecten op de organen veroorzaken:**

Depressie van het centraal zenuwstelsel: tekenen/symptomen kunnen omvatten: hoofdpijn, duizeligheid, slaperigheid, coördinatiestoornissen, misselijkheid, vertraagd reactievermogen, moeilijk spreken en bewusteloosheid.

#### **Toxicologische gegevens**

Als een component wordt weergegeven in rubriek 3 maar niet wordt weergegeven in onderstaande tabel zijn er ofwel geen gegevens beschikbaar ofwel zijn de gegevens zijn niet voldoende voor indeling.

#### **Acute toxiciteit**

| Naam                                                                      | Route                          | Soort                      | Waarde                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Product zoals verkocht                                                    | Dermaal                        |                            | Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg.kg |
| Product zoals verkocht                                                    | Inslikken:                     |                            | Geen data beschikbaar; betreft een berekende ATE >5.000 mg.kg |
| propaan-2-ol                                                              | Dermaal                        | Konijn                     | LD50 12.870 mg.kg                                             |
| propaan-2-ol                                                              | Inademing - Damp (4 uren)      | Rat                        | LC50 72,6 mg/l                                                |
| propaan-2-ol                                                              | Inslikken:                     | Rat                        | LD50 4.710 mg.kg                                              |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Inslikken:                     | Rat                        | LD50 > 15.000 mg.kg                                           |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Dermaal                        | Gelijkaardige verbindingen | LD50 > 5.000 mg.kg                                            |
| Poly(dimethylsiloxaan)                                                    | Dermaal                        | Konijn                     | LD50 > 19.400 mg.kg                                           |
| Poly(dimethylsiloxaan)                                                    | Inslikken:                     | Rat                        | LD50 > 17.000 mg.kg                                           |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | Dermaal                        | Konijn                     | LD50 2.805 mg.kg                                              |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | Inademing - Stof/Mist (4 uren) | Rat                        | LC50 > 11,8 mg/l                                              |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | Inslikken:                     | Rat                        | LD50 2.500 mg.kg                                              |
| zwavelzuur                                                                | Inademing - Stof/Mist (4 uren) | Rat                        | LC50 0,375 mg/l                                               |
| zwavelzuur                                                                | Inslikken:                     | Rat                        | LD50 2.140 mg.kg                                              |

ATE = Acute toxiciteits schatting

**Huidcorrosie/huidirritatie**

| Naam                                                                      | Soort                      | Waarde                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| propaan-2-ol                                                              | Verschillende diersoorten  | Geen significante irritatie |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Gelijkaardige verbindingen | Licht irriterend            |
| Poly(dimethylsiloxaan)                                                    | Konijn                     | Geen significante irritatie |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | Konijn                     | Minimale irritatie          |
| zwavelzuur                                                                | Professioneel oordeel      | Bijtend                     |

**Ernstig oogletsel / oogirritatie**

| Naam                                                                      | Soort                      | Waarde                      |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| propaan-2-ol                                                              | Konijn                     | Ernstig irriterend          |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Gelijkaardige verbindingen | Geen significante irritatie |
| Poly(dimethylsiloxaan)                                                    | Konijn                     | Geen significante irritatie |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | Konijn                     | Ernstig irriterend          |
| zwavelzuur                                                                | Konijn                     | Bijtend                     |

**Huidsensibilisatie**

| Naam                                                                      | Soort                      | Waarde         |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------|
| propaan-2-ol                                                              | cavia                      | Niet ingedeeld |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Gelijkaardige verbindingen | Niet ingedeeld |

**Sensibilisatie van de luchtwegen**

Voor het component/onderdeel zijn ofwel geen gegevens beschikbaar of de gegevens zijn niet voldoende om te kunnen indelen.

**Mutageniteit in geslachtscellen**

| Naam                                                                      | Route    | Waarde        |
|---------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|
| propaan-2-ol                                                              | In Vitro | Niet mutageen |
| propaan-2-ol                                                              | In vivo  | Niet mutageen |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | In Vitro | Niet mutageen |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | In Vitro | Niet mutageen |
| zwavelzuur                                                                | In Vitro | Niet mutageen |

**Carcinogeniteit**

| Naam         | Route      | Soort                   | Waarde                                                                          |
|--------------|------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| propaan-2-ol | Inademing  | Rat                     | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |
| zwavelzuur   | Inslikken: | Verschillende diersoort | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |

|            |           |      |                                                                                 |
|------------|-----------|------|---------------------------------------------------------------------------------|
|            |           | en   |                                                                                 |
| zwavelzuur | Inademing | Mens | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |

## Voortplantingstoxiciteit

### Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling

| Naam                  | Route      | Waarde                                      | Soort | Testresultaat         | Blootstellings duur   |
|-----------------------|------------|---------------------------------------------|-------|-----------------------|-----------------------|
| propaan-2-ol          | Inslikken: | Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie | Rat   | NOAEL 1.000 mg/kg/dag | 2 generatie           |
| propaan-2-ol          | Inslikken: | Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie  | Rat   | NOAEL 500 mg/kg/dag   | 2 generatie           |
| propaan-2-ol          | Inslikken: | Niet ingedeeld voor ontwikkeling            | Rat   | NOAEL 400 mg/kg/dag   | tijdens orgaanvorming |
| propaan-2-ol          | Inademin g | Niet ingedeeld voor ontwikkeling            | Rat   | LOAEL 9 mg/l          | Tijdens dracht        |
| 1-Propoxypropaan-2-ol | Inademin g | Niet ingedeeld voor ontwikkeling            | Rat   | NOAEL 3,6 mg/l        | tijdens orgaanvorming |
| zwavelzuur            | Inademin g | Niet ingedeeld voor ontwikkeling            | Rat   | NOAEL 19,3 mg/m3      | tijdens orgaanvorming |

## Doelorga(a)n(en)

### Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling

| Naam                                                                      | Route      | Doelorga(a)n(en)                        | Waarde                                                                          | Soort                             | Testresultaat          | Blootstellings duur         |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| propaan-2-ol                                                              | Inademin g | depressie van het centraal zenuwstelsel | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                   | Mens                              | NOAEL Niet beschikbaar |                             |
| propaan-2-ol                                                              | Inademin g | Irritatie aan de ademhalingswegen       | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. | Mens                              | NOAEL Niet beschikbaar |                             |
| propaan-2-ol                                                              | Inademin g | Auditief systeem                        | Niet ingedeeld                                                                  | cavia                             | NOAEL 13,4 mg/l        | 24 uren                     |
| propaan-2-ol                                                              | Inslikken: | depressie van het centraal zenuwstelsel | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                   | Mens                              | NOAEL Niet beschikbaar | Vergiftiging en/of misbruik |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Inademin g | Irritatie aan de ademhalingswegen       | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. | Gelijkaardige gezondheidsgevaaren | NOAEL Niet beschikbaar |                             |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | Inademin g | depressie van het centraal zenuwstelsel | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                   | Verschillende diersoorten         | LOAEL 10,8 mg/l        | 6 uren                      |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | Inademin g | Irritatie aan de ademhalingswegen       | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |                                   | NOAEL Niet beschikbaar |                             |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | Inslikken: | depressie van het centraal zenuwstelsel | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                                   | Rat                               | LOAEL 1.770 mg/kg      | Niet van toepassing         |

|            |           |                                   |                                              |     |                        |  |
|------------|-----------|-----------------------------------|----------------------------------------------|-----|------------------------|--|
| zwavelzuur | Inademing | Irritatie aan de ademhalingswegen | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. | Rat | NOAEL Niet beschikbaar |  |
|------------|-----------|-----------------------------------|----------------------------------------------|-----|------------------------|--|

**Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling**

| Naam                                                                      | Route      | Doelorga(a)n(en)                | Waarde         | Soort | Testresultaat         | Blootstelling duur |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------|----------------|-------|-----------------------|--------------------|
| propaan-2-ol                                                              | Inademing  | nier en/of blaas                | Niet ingedeeld | Rat   | NOAEL 12,3 mg/l       | 24 Maanden         |
| propaan-2-ol                                                              | Inademing  | zenuwstelsel                    | Niet ingedeeld | Rat   | NOAEL 12 mg/l         | 13 weken           |
| propaan-2-ol                                                              | Inslikken: | nier en/of blaas                | Niet ingedeeld | Rat   | NOAEL 400 mg/kg/dag   | 12 weken           |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Inademing  | lever                           | Niet ingedeeld | Rat   | NOAEL 6 mg/l          | 13 weken           |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Inademing  | nier en/of blaas                | Niet ingedeeld | Rat   | LOAEL 1,5 mg/l        | 13 weken           |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Inademing  | Bloedcelproductiesysteem        | Niet ingedeeld | Rat   | NOAEL 6 mg/l          | 13 weken           |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Inslikken: | lever                           | Niet ingedeeld | Rat   | NOAEL 1.000 mg/kg/dag | 13 weken           |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Inslikken: | nier en/of blaas                | Niet ingedeeld | Rat   | LOAEL 100 mg/kg/dag   | 13 weken           |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Inslikken: | Bloedcelproductiesysteem   ogen | Niet ingedeeld | Rat   | NOAEL 1.000 mg/kg/dag | 13 weken           |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | Inademing  | lever   nier en/of blaas        | Niet ingedeeld | Rat   | NOAEL 9,5 mg/l        | 11 dagen           |
| zwavelzuur                                                                | Inademing  | ademhalingsstelsel              | Niet ingedeeld | Rat   | NOAEL 5,52 mg/m3      | 28 dagen           |

**Aspiratiegevaar**

| Naam                                                                      | Waarde          |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | Aspiratiegevaar |

Voor aanvullende toxicologische informatie betreffende dit materiaal en/of de bestanddelen graag contact opnemen met leverancier via de contactgegevens beschreven in paragraaf 1.3. van dit VIB.

**11.2. Informatie over andere gevaren**

Dit materiaal bevat geen stoffen die als hormoonontregelend voor de menselijke gezondheid worden beschouwd.

**Rubriek 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE**

Onderstaande informatie kan afwijken van de EU-indeling in rubriek 2 en/of van andere ingrediëntindelingen in rubriek 3 wanneer een specifiek ingrediëntclassificatie werd vastgelegd door een bevoegde overheid. Hiernaast zijn de statements en gegevens zoals aanwezig in rubriek 12 gebaseerd op de UN GHS-indelingsregels en de indelingen zoals afgeleid uit 3M's beoordelingen.

## 12.1. Toxiciteit

Geen testgegevens beschikbaar voor product.

| Materiaal                                                                 | CAS #     | Organisme            | Type                                               | Blootstelling | Eindpunt test | Testresultaat |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------|----------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
| propaan-2-ol                                                              | 67-63-0   | Bacteriën            | Experimenteel                                      | 16 uren       | LOEC          | 1.050 mg/l    |
| propaan-2-ol                                                              | 67-63-0   | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren       | EC50          | >1.000 mg/l   |
| propaan-2-ol                                                              | 67-63-0   | Ongewerveld          | Experimenteel                                      | 24 uren       | LC50          | >10.000 mg/l  |
| propaan-2-ol                                                              | 67-63-0   | Medaka               | Experimenteel                                      | 96 uren       | LC50          | >100 mg/l     |
| propaan-2-ol                                                              | 67-63-0   | Watervlo             | Experimenteel                                      | 48 uren       | EC50          | >1.000 mg/l   |
| propaan-2-ol                                                              | 67-63-0   | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren       | NOEC          | 1.000 mg/l    |
| propaan-2-ol                                                              | 67-63-0   | Watervlo             | Experimenteel                                      | 21 dagen      | NOEC          | 100 mg/l      |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | 926-141-6 | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren       | EL50          | >1.000 mg/l   |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | 926-141-6 | Vis - Regenboogforel | Experimenteel                                      | 96 uren       | LL50          | >1.000 mg/l   |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | 926-141-6 | Watervlo             | Experimenteel                                      | 48 uren       | EL50          | >1.000 mg/l   |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | 926-141-6 | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren       | NOEL          | 1.000 mg/l    |
| Poly(dimethylsiloxaan)                                                    | Mengsel   | N/A                  | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A           | N/A           | N/A           |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | 1569-01-3 | Groenalg             | Experimenteel                                      | 96 uren       | EC50          | 1.466 mg/l    |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | 1569-01-3 | Vis - Regenboogforel | Experimenteel                                      | 96 uren       | LC50          | >100 mg/l     |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                     | 1569-01-3 | Watervlo             | Experimenteel                                      | 48 uren       | LC50          | >100 mg/l     |
| zwavelzuur                                                                | 7664-93-9 | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren       | EC50          | >100 mg/l     |
| zwavelzuur                                                                | 7664-93-9 | Watervlo             | Experimenteel                                      | 48 uren       | EC50          | >100 mg/l     |
| zwavelzuur                                                                | 7664-93-9 | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren       | NOEC          | 100 mg/l      |

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Materiaal                                                                 | CAS-nr.   | Testvorm                                | Duur     | Type studie                       | Testresultaat | Protocol                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|----------|-----------------------------------|---------------|--------------------------------|
| propaan-2-ol                                                              | 67-63-0   | Experimenteel<br>Biologisch afbreekbaar | 14 dagen | Biologisch zuurstofverbruik (BOD) | 86 %BOD/ThO D | OECD 301C - MITI (I)           |
| Koolwaterstoffen, C11-C14, n-alkanen, isoalkanen, cyclisch, 2% aromatisch | 926-141-6 | Experimenteel<br>Biologisch afbreekbaar | 28 dagen | Biologisch zuurstofverbruik (BOD) | 69 %BOD/ThO D | OECD 301F - Manometrisch Resp. |
| Poly(dimethylsiloxaan)                                                    | Mengsel   | Geen of onvoldoende data                | N/A      | N/A                               | N/A           | N/A                            |

|                       |           |                                            |          |                                                |                                |                                  |
|-----------------------|-----------|--------------------------------------------|----------|------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
|                       |           | beschikbaar                                |          |                                                |                                |                                  |
| 1-Propoxypropaan-2-ol | 1569-01-3 | Experimenteel<br>Biologisch<br>afbreekbaar | 28 dagen | Oplossing<br>organische koolstof<br>consumptie | 91.5 %verwijde<br>ring van DOC | OECD 301A - DOC Die<br>Away Test |
| zwavelzuur            | 7664-93-9 | Geen of<br>onvoldoende data<br>beschikbaar | N/A      | N/A                                            | N/A                            | N/A                              |

### 12.3. Bioaccumulatie

| Materiaal                                                                        | Cas No.   | Testvorm                                                    | Duur | Type studie                                         | Testresultaat | Protocol |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------|---------------|----------|
| propaan-2-ol                                                                     | 67-63-0   | Experimenteel<br>Bioconcentratie                            |      | Partitiecoëfficiënt<br>Log Octanol/H <sub>2</sub> O | 0.05          |          |
| Koolwaterstoffen, C11-<br>C14, n-alkanen, isoalkanen,<br>cyclisch, 2% aromatisch | 926-141-6 | Geen of<br>onvoldoende data<br>beschikbaar voor<br>indeling | N/A  | N/A                                                 | N/A           | N/A      |
| Poly(dimethylsiloxaan)                                                           | Mengsel   | Geen of<br>onvoldoende data<br>beschikbaar voor<br>indeling | N/A  | N/A                                                 | N/A           | N/A      |
| 1-Propoxypropaan-2-ol                                                            | 1569-01-3 | Schatting<br>Bioconcentratie                                |      | Partitiecoëfficiënt<br>Log Octanol/H <sub>2</sub> O | 0.62          |          |
| zwavelzuur                                                                       | 7664-93-9 | Geen of<br>onvoldoende data<br>beschikbaar voor<br>indeling | N/A  | N/A                                                 | N/A           | N/A      |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

| Materiaal             | Cas No.   | Testvorm                            | Type studie | Testresultaat | Protocol  |
|-----------------------|-----------|-------------------------------------|-------------|---------------|-----------|
| 1-Propoxypropaan-2-ol | 1569-01-3 | Schatting<br>Mobiliteit in<br>bodem | Koc         | 2 l/kg        | Episuite™ |

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

Dit materiaal bevat geen stoffen die bevonden zijn als PBT of vPvB.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit materiaal bevat geen stoffen die als hormoonontregelend voor het milieu zijn beoordeeld.

### 12.7. Andere schadelijke gevolgen

Geen informatie beschikbaar.

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Inhoud/verpakking verwijderen in overeenstemming met lokale/regionale/nationale en internationale wetgeving.

Te verbranden in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie Als alternatief voor verwijdering kan een daartoe voorziene afvalverwijderingsinstallatie gebruikt worden. Lege drums/barrels/containers gebruikt voor het transporteren en behandelen van gevaarlijke chemicaliën (chemische stoffen / mengsels geclassificeerd als gevaarlijk volgens de beschikbare wetgeving) zullen als gevaarlijk afval beschouwd worden alsook zo opgeslagen, behandeld en verwijderd tenzij anders gespecificeerd door de geldende afvalwetgeving. Raadpleeg de respectievelijke wetgevende autoriteiten om de beschikbare behandeling en verwijderingsinstallaties te bepalen.

De codering van een afvalstroom is gebaseerd op de toepassing van het product door de gebruiker. Aangezien dit buiten het beheersingsveld van de leverancier plaatsvindt, worden er geen afvalcodes verstrekt na gebruik. Raadpleeg de Europese Afvalcatalogus (2000/532/EC) om de correcte afvalcode vast te stellen voor uw afvalstroom. Neem nationale en/of lokale wetgeving in acht en maak altijd gebruik van een gecertificeerde afvalverwerker.

**EURAL (product zoals verkocht):**

08.01.11\* Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat.

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

|                                                                              | Vervoer over de weg<br>(ADR)                                    | Luchtvervoer (IATA)                                             | Vervoer over zee (IMDG)                                         |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 VN-nummer of ID-nummer</b>                                           | UN1987                                                          | UN1987                                                          | UN1987                                                          |
| <b>14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstige de modelreglementen van de VN</b> | ALCOHOLEN, N.E.G.<br>(PROPAAN-2-OL EN; 1-PROPOXYPROPAAN-2-OL)   | ALCOHOLEN, N.E.G.<br>(PROPAAN-2-OL EN; 1-PROPOXYPROPAAN-2-OL)   | ALCOHOLEN, N.E.G.<br>(PROPAAN-2-OL EN; 1-PROPOXYPROPAAN-2-OL)   |
| <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>                                        | 3                                                               | 3                                                               | 3                                                               |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep</b>                                                 | II                                                              | II                                                              | II                                                              |
| <b>14.5 Milieugevaren</b>                                                    | Niet gevaarlijk voor het milieu                                 | Niet van toepassing                                             | Geen mariene verontreinigende stof                              |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                          | Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie. | Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie. | Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie. |
| <b>14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</b>               | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       |
| <b>Controletemperatuur</b>                                                   | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       |
| <b>Noodtemperatuur</b>                                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       |
| <b>ADR-classificatiecode</b>                                                 | F1                                                              | Niet van toepassing                                             | Niet van toepassing                                             |
| <b>IMDG-segregatiecode</b>                                                   | Niet van toepassing                                             | Niet van toepassing                                             | Geen                                                            |

Gelieve contact op te nemen met het adres of telefoonnummer vermeld op de eerste pagina van het VIB voor aanvullende informatie over transport/verzending van het materiaal per spoor (RID) of over de binnenwateren (ADN).

## 15. REGELGEVING

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor deze stof of dit mengsel

#### Verordening (EU) 2019/1148 (het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven)

Dit product wordt gereguleerd door Verordening (EU) 2019/1148: alle verdachte transacties, en aanmerkelijke verdwijningen en diefstallen moeten worden gemeld aan het betrokken nationale contactpunt. Zie de plaatselijke wetgeving.

#### Algemene inventaris status

Neem contact op met de leverancier voor meer informatie. The componenten van dit materiaal voldoen aan de voorzieningen van de Korea Chemical Control Act. Bepaalde beperkingen zijn mogelijk van toepassing. Neem voor meer informatie contact op met de verkoopdivisie. De componenten van dit materiaal zijn conform de bepalingen volgens "Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit materiaal zijn conform volgende vereisten: Philippines RA 6869. Bepaalde beperkingen kunnen van toepassing zijn. Contacteer de verkoopseenheid voor meer informatie. De componenten van dit product zijn conform de nieuwe CEPA-notificatievereisten voor chemische stoffen. Dit product voldoet aan de maatregelen rond Milieumanagement van Nieuwe Chemische Stoffen. Alle ingrediënten zijn opgenomen in of vrijgesteld van de China IECSC Inventaris. De componenten van dit product zijn in overeenstemming met de chemische notificatievereisten van TSCA. Alle vereiste componenten van dit product staan vermeld in de actieve rubriek van het TSCA register.

#### RICHTLIJN 2012/18/EU

Seveso gevarencategorieën, bijlage 1, deel 1

| Gevarencategorieën            | In aanmerking komende hoeveelheid (ton) voor de toepassing van |                           |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                               | Vereisten op lager niveau                                      | Vereisten op hoger niveau |
| P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN* | 5000                                                           | 50000                     |

\*Bij handhaving op een temperatuur boven het kookpunt of bij bijzondere verwerkingsomstandigheden, zoals hoge druk of hoge temperatuur, kan gevaar voor zware ongevallen ontstaan, P5a of P5b ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN kan van toepassing zijn

Seveso genoemde gevaarlijke stoffen, bijlage 1, deel 2

Geen

#### Verordening (EU) nr. 649/2012

Geen chemicaliën vermeld

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd. Chemische veiligheidsbeoordelingen voor de erin voorkomende stoffen kunnen uitgevoerd zijn door de registranten van de stoffen in overeenstemming met Verordening (EC) No 1907/2006, zoals gewijzigd.

## Rubriek 16: Overige informatie

#### Lijst van relevante H-zinnen:

|        |                                                                          |
|--------|--------------------------------------------------------------------------|
| EUH066 | Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. |
| H225   | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                     |
| H226   | Ontvlambare vloeistof en damp.                                           |

|      |                                                                           |
|------|---------------------------------------------------------------------------|
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H314 | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                            |
| H318 | Veroorzaakt ernstige oogletsel.                                           |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                        |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                             |

**Revisie-informatie:**

Rubriek 2: <125ml Gevaar - Gezondheid - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 2: < 125 ml Veiligheidsaanbeveling - Verwijdering - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 2: < 125 ml Veiligheidsaanbeveling - Algemeen - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 2: <125ml Veiligheidsaanbeveling - Preventie - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 2: <125ml Veiligheidsaanbeveling - Reactie - Informatie toegevoegd.  
Rubriek 6: Accidenteel vrijkomen - persoon (Informatie) - Informatie aangepast.  
Rubriek 7: Condities voor veilige stockage - Informatie aangepast.

**DISCLAIMER:** Dit Veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorgvuldigheid opgesteld en de hierin geboden informatie is de meest recente die bij opstelling van het document bekend is aan leverancier. Het Veiligheidsinformatieblad beschrijft producten met het oog op de veiligheidseisen. De inhoud mag niet worden opgevat als een garantie dat de beschreven producten specifieke eigenschappen bezitten of geschikt zijn voor bepaalde doeleinden. Het is de verplichting van de gebruiker om vast te stellen of het product geschikt is voor het specifieke doel en de toepassingsmethode die de gebruiker daarmee beoogt. Dit Veiligheidsinformatieblad heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en geldt niet voor gebruik dat niet staat omschreven of voor gebruik van het product in combinatie met andere stoffen en/of producten. Voorts is het de verplichting van de eindklant om het product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen. De leverancier kan geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade die het gevolg is van onjuist gebruik van dit Veiligheidsinformatieblad. Bovendien wordt dit veiligheidsinformatieblad verstrekt om informatie over gezondheid en veiligheid over te brengen. Indien u de geregistreerde importeur bent van dit product in de Europese Unie, bent u verantwoordelijk voor alle wettelijke vereisten, inclusief, maar niet beperkt tot, productregistraties/notificaties, stof volume tracking en potentiële stofregistratie.

**Meguiar's, Inc. Netherlands SDSs are available at [www.3M.nl](http://www.3M.nl) ([www.3M.nl/VIB](http://www.3M.nl/VIB))**