



## Veiligheidsinformatieblad

Copyright, 2021, 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.

|                       |            |                      |                  |
|-----------------------|------------|----------------------|------------------|
| <b>VIB-nummer</b>     | 41-4680-9  | <b>Versienummer:</b> | 1.00             |
| <b>Uitgiftedatum:</b> | 23/04/2021 | <b>Revisiedatum:</b> | Initiële uitgave |

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

Gold Class™ Cleaner & Conditioner (Rich Leather) G179 [G17914]

#### 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

|                  |                                                                              |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Adres:</b>    | 3M Nederland BV, Molengraaffsingel 29, 2629 JD   Postbus 1002, 2600 BA Delft |
| <b>Telefoon:</b> | 0800 MEGUIAR (6348427)                                                       |
| <b>E-mail</b>    | klantenservice@meguiars.com                                                  |
| <b>Website:</b>  | www.meguiars.nl                                                              |

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

In geval van vergiftiging of (dreigende) milieuschade door dit product kan contact worden opgenomen met de afdeling Toxicologie en Milieuzaken telefoon 015-7822287, of buiten kantooruren 015-7822333. Ook kunt u contact opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) telefoon 030-2748888 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).

### 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:

Gevaar voor het aquatisch milieu (Chronisch), gevarencategorie 3 - Aquatic Chronic 3; H412

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

## 2.2. Etiketteringselementen

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

#### Gevarenaanduidingen:

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Veiligheidsaanbevelingen:

#### Verwijdering:

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

#### Aanvullende informatie::

#### Aanvullende gevarencinnen::

EUH208 Bevat reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]. Kan een allergische reactie veroorzaken.

#### Informatie verplicht per Richtlijn (EU) No 528/2012 over Producten met Biocidale werking:

Bevat een biocide (conserveermiddel): 2-Methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1).

#### Overige opmerkingen labeling:

Bijgewerkt op basis van de detergentenverordening (648/2004/EG).

Ingrediënten vereist per 648/2004: Bevat: Parfum, Kleurstoffen, Mengsel van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (3:1).

## 2.3. Andere gevaren

Geen bekend

## 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] |
|----------------------------|-------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------|
| Ongevaarlijke bestanddelen | (CAS-Nr.) 7732-18-5<br>(EC-Nr.) 231-791-2 | 50 - 70 | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld                           |
| Propaan-1,2-diol           | (CAS-Nr.) 57-55-6<br>(EC-Nr.) 200-338-0   | 20 - 40 | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld                           |
| Siliconenhars              | Handelsgeheim                             | 5 - 15  | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld                           |
| Triethanolamine            | (CAS-Nr.) 102-71-6<br>(EC-Nr.) 203-049-8  | < 1     | Stof niet als gevaarlijk ingedeeld                           |

|                                                                                                                                      |                                            |          |                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-Propeen zuur, homopolymeer                                                                                                         | (CAS-Nr.) 9003-01-4                        | < 0,25   | Aquat. Acuut 1, H400,M=1<br>Aquat. Chron. 2, H411                                                                                                                                                                  |
| .alfa.-Pentylcinnamaldehyde                                                                                                          | (CAS-Nr.) 122-40-7<br>(EC-Nr.) 204-541-5   | < 0,15   | Aquat. Acuut 1, H400,M=1<br>Aquat. Chron. 2, H411                                                                                                                                                                  |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | (CAS-Nr.) 6197-30-4<br>(EC-Nr.) 228-250-8  | < 0,05   | Aquaat. Chron. 1, H410,M=10                                                                                                                                                                                        |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | (CAS-Nr.) 55965-84-9<br>(EC-Nr.) 911-418-6 | < 0,0015 | EUH071<br>Acute tox. 3, H301<br>Huidcorr. 1C, H314<br>Oogschade 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquat. Acuut 1, H400,M=100<br>Aquaat. Chron. 1, H410,M=100<br>Nota B<br>Acute tox. 2, H330<br>Acute tox. 2, H310 |

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                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | (CAS-Nr.) 55965-84-9<br>(EC-Nr.) 911-418-6 | (C ≥ 0.6%) Huidcorr. 1C, H314<br>(0.06% ≤ C < 0.6%) Huid irr. 2, H315<br>(C ≥ 0.6%) Oogschade 1, H318<br>(0.06% ≤ C < 0.6%) Oogirritatie, gevarencategorie 2, H319<br>(C ≥ 0.0015%) Skin Sens. 1A, H317 |

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:

Eerste hulp wordt niet nodig geacht.

#### Aanraking met de huid:

Eerste hulp wordt niet nodig geacht.

#### Aanraking met de ogen:

Eerste hulp wordt niet nodig geacht.

#### Na inslikken:

Spoel de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

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

Geen kritische symptomen of effecten. Zie Sectie 11.1, informatie over toxicologische effecten.

#### 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 koolstofdioxide of een droge chemische stof.

### 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

Aldehyden  
formaldehyde  
koolstofmonoxide  
Koolstofdioxide  
Irriterende dampen of gassen

##### Conditie

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

De ruimte beluchten. Raadpleeg de andere secties van het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie betreffende de fysische en gezondheidsgevaaren, ademhalingsbescherming, ventilatie en persoonlijke beschermingsmiddelen.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

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

Voorkom uitbreiding lek. 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. Het gemorste materiaal verzamelen. In gesloten houder opbergen. 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. 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.)

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

Tegen zonlicht beschermen. 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:

Voor een of meerdere bestanddelen van dit preparaat, welke zijn vermeld in rubriek 3, is de grenswaarde niet vastgesteld.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### 8.2.1. Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Gebruiken in goed geventileerde ruimten.

#### 8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

#### Bescherming voor de ogen/voor het gezicht:

Geen vereist.

#### Huid-/handbescherming:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën zijn niet vereist.

#### Ademhalingsbescherming:

Geen vereist.

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand

Kleur

Geur

Geurdrempel

Smelpunt/vriespunt

Kookpunt/kooktraject

Ontvlambaarheid

Vloeistof

Licht geel

Aangename geur

*Geen gegevens beschikbaar*

*Geen gegevens beschikbaar*

*Geen gegevens beschikbaar*

Niet van toepassing

|                                     |                                                               |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Ontvlambaarheidsgrenzen (LEL)       | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |
| Ontvlambaarheidsgrenzen (UEL)       | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |
| Vlampunt                            | $\geq 93,3$ graden C [Testmethode: Pensky-Martens Closed Cup] |
| Zelfontstekingstemperatuur          | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |
| Ontledingstemperatuur               | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |
| pH                                  | 8,2 - 9                                                       |
| Kinematische viscositeit            | 7.000 mm <sup>2</sup> /sec                                    |
| Wateroplosbaarheid                  | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |
| Niet-water Oplosbaarheid            | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |
| Partitiecoëfficiënt n-Octanol/water | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |
| Dampspanning                        | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |
| Dichtheid                           | 1 g/ml                                                        |
| Relatieve dichtheid                 | 1 [Ref Std: WATER=1]                                          |
| Relatieve Dampdichtheid             | <i>Geen gegevens beschikbaar</i>                              |

## 9.2. Overige informatie

### 9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| EU Vluchtige Organische Stoffen (VOS) | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Verdampingssnelheid                   | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |
| Moleculair gewicht                    | <i>Geen gegevens beschikbaar</i> |

## 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

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke zuren

Sterk oxiderende stoffen

### 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:

Geen gekende gezondheidseffecten

##### Aanraking met de huid:

Huidcontact tijdens gebruik van dit product zal naar verwachting niet leiden tot irritatie van enige betekenis.

##### Aanraking met de ogen:

Oogcontact tijdens gebruik van dit product zal naar verwachting niet leiden tot irritatie van enige betekenis.

##### Inslikken:

Irritatie van de maag-darm: symptomen kunnen omvatten: buikpijn, last van de maag, misselijkheid, overgeven en diarree.

##### 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-1,2-diol                                                                                                                     | Dermaal                        | Konijn | LD50 20.800 mg/kg                                             |
| Propaan-1,2-diol                                                                                                                     | Inslikken:                     | Rat    | LD50 22.000 mg/kg                                             |
| Siliconenhars                                                                                                                        | Dermaal                        | Konijn | LD50 > 19.400 mg/kg                                           |
| Siliconenhars                                                                                                                        | Inslikken:                     | Rat    | LD50 > 17.000 mg/kg                                           |
| Triethanolamine                                                                                                                      | Dermaal                        | Konijn | LD50 > 2.000 mg/kg                                            |
| Triethanolamine                                                                                                                      | Inslikken:                     | Rat    | LD50 9.000 mg/kg                                              |
| 2-Propeenzuur, homopolymeer                                                                                                          | Dermaal                        | Konijn | LD50 > 3.000 mg/kg                                            |
| 2-Propeenzuur, homopolymeer                                                                                                          | Inslikken:                     | Rat    | LD50 > 2.500 mg/kg                                            |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | Dermaal                        |        | LD50 naar schatting 5.000 mg/kg                               |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | Inslikken:                     | Rat    | LD50 > 5.000 mg/kg                                            |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Dermaal                        | Konijn | LD50 87 mg/kg                                                 |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Inademing - Stof/Mist (4 uren) | Rat    | LC50 0,33 mg/l                                                |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Inslikken:                     | Rat    | LD50 40 mg/kg                                                 |

ATE = Acute toxiciteits schatting

##### Huidcorrosie/huidirritatie

| Naam                                                                            | Soort  | Waarde                      |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------|
| Propaan-1,2-diol                                                                | Konijn | Geen significante irritatie |
| Siliconenhars                                                                   | Konijn | Geen significante irritatie |
| Triethanolamine                                                                 | Konijn | Minimale irritatie          |
| Alkylfenylacrylaat                                                              | Konijn | Minimale irritatie          |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500- | Konijn | Bijtend                     |

7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]

**Ernstig oogletsel / oogirritatie**

| Naam                                                                                                                                 | Soort                             | Waarde                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|
| Propaan-1,2-diol                                                                                                                     | Konijn                            | Geen significante irritatie |
| Siliconenhars                                                                                                                        | Konijn                            | Geen significante irritatie |
| Triethanolamine                                                                                                                      | Konijn                            | Licht irriterend            |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | Gelijkaardige gezondheidsgevaaren | Licht irriterend            |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Konijn                            | Bijtend                     |

**Huidsensibilisatie**

| Naam                                                                                                                                 | Soort                 | Waarde          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|
| Propaan-1,2-diol                                                                                                                     | Mens                  | Niet ingedeeld  |
| Triethanolamine                                                                                                                      | Mens                  | Niet ingedeeld  |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | cavia                 | Niet ingedeeld  |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Menselijk en dierlijk | Sensibiliserend |

**Fotosensibilisatie**

| Naam                                                                                                                                 | Soort                 | Waarde               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | cavia                 | Niet sensibiliserend |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Menselijk en dierlijk | Niet sensibiliserend |

**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-1,2-diol                                                                                                                     | In Vitro | Niet mutageen                                                                   |
| Propaan-1,2-diol                                                                                                                     | In vivo  | Niet mutageen                                                                   |
| Triethanolamine                                                                                                                      | In Vitro | Niet mutageen                                                                   |
| Triethanolamine                                                                                                                      | In vivo  | Niet mutageen                                                                   |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | In Vitro | Niet mutageen                                                                   |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | In vivo  | Niet mutageen                                                                   |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | In vivo  | Niet mutageen                                                                   |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | In Vitro | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |

**Carcinogeniteit**

| Naam             | Route      | Soort                   | Waarde           |
|------------------|------------|-------------------------|------------------|
| Propaan-1,2-diol | Dermaal    | Muis                    | Niet carcinogeen |
| Propaan-1,2-diol | Inslikken: | Verschillende diersoort | Niet carcinogeen |

|                                                                                                                                      |            |                                            |                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Triethanolamine                                                                                                                      | Dermaal    | en<br>Verschill<br>ende<br>diersoort<br>en | Niet carcinogeen                                                                |
| Triethanolamine                                                                                                                      | Inslikken: | Muis                                       | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Dermaal    | Muis                                       | Niet carcinogeen                                                                |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Inslikken: | Rat                                        | Niet carcinogeen                                                                |

## Voortplantingstoxiciteit

### Effecten op voortplanting en/of ontwikkeling

| Naam                                                                                                                                 | Route      | Waarde                                      | Soort                                | Testresultaat                | Blootstellings<br>duur       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Propaan-1,2-diol                                                                                                                     | Inslikken: | Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie | Muis                                 | NOAEL<br>10.100<br>mg/kg/day | 2 generatie                  |
| Propaan-1,2-diol                                                                                                                     | Inslikken: | Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie  | Muis                                 | NOAEL<br>10.100<br>mg/kg/day | 2 generatie                  |
| Propaan-1,2-diol                                                                                                                     | Inslikken: | Niet ingedeeld voor ontwikkeling            | Verschille<br>nde<br>diersoorte<br>n | NOAEL<br>1.230<br>mg/kg/day  | tijdens<br>orgaanvormin<br>g |
| Triethanolamine                                                                                                                      | Inslikken: | Niet ingedeeld voor ontwikkeling            | Muis                                 | NOAEL<br>1.125<br>mg/kg/day  | tijdens<br>orgaanvormin<br>g |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | Dermaal    | Niet ingedeeld voor ontwikkeling            | Konijn                               | NOAEL 300<br>mg/kg/day       | tijdens<br>orgaanvormin<br>g |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | Inslikken: | Niet ingedeeld voor ontwikkeling            | Rat                                  | NOAEL<br>1.000<br>mg/kg/day  | tijdens<br>orgaanvormin<br>g |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Inslikken: | Niet ingedeeld voor vrouwelijke reproductie | Rat                                  | NOAEL 10<br>mg/kg/day        | 2 generatie                  |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Inslikken: | Niet ingedeeld voor mannelijke reproductie  | Rat                                  | NOAEL 10<br>mg/kg/day        | 2 generatie                  |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Inslikken: | Niet ingedeeld voor ontwikkeling            | Rat                                  | NOAEL 15<br>mg/kg/day        | tijdens<br>orgaanvormin<br>g |

## Doelorga(a)n(en)

### Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - eenmalige blootstelling

| Naam               | Route      | Doelorga(a)n(en)                              | Waarde                       | Soort                        | Testresultaat             | Blootstellings<br>duur |
|--------------------|------------|-----------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------|------------------------|
| Propaan-1,2-diol   | Inslikken: | depressie van het<br>centraal<br>zenuwstelsel | Niet ingedeeld               | Menselij<br>k en<br>dierlijk | NOAEL Niet<br>beschikbaar |                        |
| Alkylfenylacrylaat | Inademin   | Irritatie aan de                              | Er is onvoldoende informatie |                              | NOAEL Niet                |                        |

|                                                                                                                                      |            |                                   |                                                                                 |                                 |                        |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------|--|
|                                                                                                                                      | g          | ademhalingswegen                  | beschikbaar om een classificatie op te beoordelen.                              |                                 | beschikbaar            |  |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | Inademin g | Irritatie aan de ademhalingswegen | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. | Gelijkaardige gezondheidsgevaar | NOAEL Niet beschikbaar |  |

### Toxiciteit Specifiek Doelorgaan - herhaalde blootstelling

| Naam               | Route      | Doelorga(n)(en)                  | Waarde                                                                          | Soort                     | Testresultaat         | Blootstelling duur |
|--------------------|------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------|
| Propaan-1,2-diol   | Inslikken: | Bloedcelproductiesysteem         | Niet ingedeeld                                                                  | Verschillende diersoorten | NOAEL 1.370 mg/kg/day | 117 dagen          |
| Propaan-1,2-diol   | Inslikken: | nier en/of blaas                 | Niet ingedeeld                                                                  | Hond                      | NOAEL 5.000 mg/kg/day | 104 weken          |
| Triethanolamine    | Dermaal    | nier en/of blaas                 | Niet ingedeeld                                                                  | Verschillende diersoorten | NOAEL 2.000 mg/kg/day | 2 jaren            |
| Triethanolamine    | Dermaal    | lever                            | Niet ingedeeld                                                                  | Muis                      | NOAEL 4.000 mg/kg/day | 13 weken           |
| Triethanolamine    | Inslikken: | nier en/of blaas                 | Er is onvoldoende informatie beschikbaar om een classificatie op te beoordelen. | Rat                       | LOAEL 1.000 mg/kg/day | 2 jaren            |
| Triethanolamine    | Inslikken: | lever                            | Niet ingedeeld                                                                  | cavia                     | NOAEL 1.600 mg/kg/day | 24 weken           |
| Alkylfenylacrylaat | Dermaal    | Bloedcelproductiesysteem         | Niet ingedeeld                                                                  | Konijn                    | NOAEL 534 mg/kg/day   | 13 weken           |
| Alkylfenylacrylaat | Inslikken: | endocrien systeem                | Niet ingedeeld                                                                  | Rat                       | NOAEL 1.085 mg/kg     | 90 dagen           |
| Alkylfenylacrylaat | Inslikken: | bloed   lever   nier en/of blaas | Niet ingedeeld                                                                  | Konijn                    | NOAEL 1.085 mg/kg/day | 13 weken           |

### Aspiratiegevaar

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

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.

| Material                     | CAS #         | Organisme            | Type                                               | Blootstelling | Eindpunt test                                                        | Testresultaat |
|------------------------------|---------------|----------------------|----------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------|---------------|
| Propaan-1,2-diol             | 57-55-6       | Kreeftachtigen       | Experimenteel                                      | 96 uren       | LC50                                                                 | 18.800 mg/l   |
| Propaan-1,2-diol             | 57-55-6       | Groenalg             | Experimenteel                                      | 96 uren       | EC50                                                                 | 19.000 mg/l   |
| Propaan-1,2-diol             | 57-55-6       | Vis - Regenboogforel | Experimenteel                                      | 96 uren       | LC50                                                                 | 40.613 mg/l   |
| Propaan-1,2-diol             | 57-55-6       | Watervlo             | Experimenteel                                      | 48 uren       | EC50                                                                 | 18.340 mg/l   |
| Propaan-1,2-diol             | 57-55-6       | Groenalg             | Experimenteel                                      | 96 uren       | NOEC                                                                 | 15.000 mg/l   |
| Propaan-1,2-diol             | 57-55-6       | Watervlo             | Experimenteel                                      | 7 dagen       | NOEC                                                                 | 13.020 mg/l   |
| Siliconenhars                | Handelsgeheim |                      | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling |               |                                                                      | N/A           |
| Triethanolamine              | 102-71-6      | Geactiveerd slib     | Experimenteel                                      | 3 uren        | IC50                                                                 | >1.000 mg/l   |
| Triethanolamine              | 102-71-6      | Dikkop Elrits        | Experimenteel                                      | 96 uren       | LC50                                                                 | 11.800 mg/l   |
| Triethanolamine              | 102-71-6      | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren       | EC50                                                                 | 512 mg/l      |
| Triethanolamine              | 102-71-6      | Watervlo             | Experimenteel                                      | 48 uren       | EC50                                                                 | 609,98 mg/l   |
| Triethanolamine              | 102-71-6      | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren       | EC10                                                                 | 26 mg/l       |
| Triethanolamine              | 102-71-6      | Watervlo             | Experimenteel                                      | 21 dagen      | NOEC                                                                 | 16 mg/l       |
| 2-Propeen zuur, homopolymeer | 9003-01-4     | Groenalg             | Schatting                                          | 72 uren       | EC50                                                                 | 0,75 mg/l     |
| 2-Propeen zuur, homopolymeer | 9003-01-4     | Vis - Regenboogforel | Schatting                                          | 96 uren       | LC50                                                                 | 27 mg/l       |
| 2-Propeen zuur, homopolymeer | 9003-01-4     | Watervlo             | Schatting                                          | 48 uren       | EC50                                                                 | 47 mg/l       |
| 2-Propeen zuur, homopolymeer | 9003-01-4     | Geactiveerd slib     | Experimenteel                                      |               | EC50                                                                 | >100 mg/l     |
| 2-Propeen zuur, homopolymeer | 9003-01-4     | Groenalg             | Schatting                                          | 72 uren       | NOEC                                                                 | 0,03 mg/l     |
| .alfa.-Pentylcinnamaldehyde  | 122-40-7      | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren       | EC50                                                                 | >1,5 mg/l     |
| .alfa.-Pentylcinnamaldehyde  | 122-40-7      | Medaka               | Experimenteel                                      | 96 uren       | LC50                                                                 | 0,91 mg/l     |
| .alfa.-Pentylcinnamaldehyde  | 122-40-7      | Watervlo             | Experimenteel                                      | 48 uren       | EC50                                                                 | 0,28 mg/l     |
| .alfa.-Pentylcinnamaldehyde  | 122-40-7      | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren       | NOEC                                                                 | 0,21 mg/l     |
| .alfa.-Pentylcinnamaldehyde  | 122-40-7      | Watervlo             | Experimenteel                                      | 21 dagen      | NOEC                                                                 | 0,014 mg/l    |
| Alkylfenylacrylaat           | 6197-30-4     | Geactiveerd slib     | Experimenteel                                      | 30 minuten    | NOEC                                                                 | 1.000 mg/l    |
| Alkylfenylacrylaat           | 6197-30-4     | Goudwinde            | Experimenteel                                      | 96 uren       | Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid | >100 mg/l     |
| Alkylfenylacrylaat           | 6197-30-4     | Groenalg             | Experimenteel                                      | 72 uren       | Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid | >100 mg/l     |

|                                                                                                                                      |            |                      |               |          |                                                                      |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------|---------------|----------|----------------------------------------------------------------------|--------------|
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | 6197-30-4  | Watervlo             | Experimenteel | 48 uren  | Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid | >100 mg/l    |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | 6197-30-4  | Groenalg             | Experimenteel | 72 uren  | Geen observatie van toxiciteit aan de limiet van water oplosbaarheid | >100 mg/l    |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | 6197-30-4  | Watervlo             | Experimenteel | 21 dagen | NOEC                                                                 | 0,00266 mg/l |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Geactiveerd slib     | Experimenteel | 3 uren   | NOEC                                                                 | 0,91 mg/l    |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Bacteriën            | Experimenteel | 16 uren  | EC50                                                                 | 5,7 mg/l     |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Roeipootkreeftjes    | Experimenteel | 48 uren  | EC50                                                                 | 0,007 mg/l   |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Diatoom              | Experimenteel | 72 uren  | EC50                                                                 | 0,0199 mg/l  |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Groenalg             | Experimenteel | 72 uren  | EC50                                                                 | 0,027 mg/l   |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Vis - Regenboogforel | Experimenteel | 96 uren  | LC50                                                                 | 0,19 mg/l    |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Sheepshead Minnow    | Experimenteel | 96 uren  | LC50                                                                 | 0,3 mg/l     |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Watervlo             | Experimenteel | 48 uren  | EC50                                                                 | 0,099 mg/l   |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Diatoom              | Experimenteel | 48 uren  | NOEC                                                                 | 0,00049 mg/l |

|                                                                                                                                      |            |               |               |          |      |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------|---------------|----------|------|------------|
| nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6]                                                                    |            |               |               |          |      |            |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Dikkop Elrits | Experimenteel | 36 dagen | NOEL | 0,02 mg/l  |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Groenalg      | Experimenteel | 72 uren  | NOEC | 0,004 mg/l |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9 | Watervlo      | Experimenteel | 21 dagen | NOEC | 0,004 mg/l |

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

| Materiaal                                                                                                                            | CAS-nr.       | Testvorm                                   | Duur     | Type studie                                    | Testresultaat                                                                                    | Protocol                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------|----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Propaan-1,2-diol                                                                                                                     | 57-55-6       | Experimenteel<br>Biologisch<br>afbreekbaar | 28 dagen | Biologisch<br>zuurstofverbruik<br>(BOD)        | 90 %BOD/ThB<br>OD                                                                                | OECD 301C - MITI (I)              |
| Siliconenhars                                                                                                                        | Handelsgeheim | Geen of<br>onvoldoende data<br>beschikbaar |          |                                                | N/A                                                                                              |                                   |
| Triethanolamine                                                                                                                      | 102-71-6      | Experimenteel<br>Biologisch<br>afbreekbaar | 19 dagen | Oplossing<br>organische koolstof<br>consumptie | 96<br>Gewichtsproce<br>nt                                                                        | Niet-standaard methode            |
| 2-Propeenzuur,<br>homopolymeer                                                                                                       | 9003-01-4     | Experimenteel<br>Biologisch<br>afbreekbaar | 28 dagen | Biologisch<br>zuurstofverbruik<br>(BOD)        | 87.4 %BOD/Th<br>BOD                                                                              | OECD 301F - Manometrisch<br>Resp. |
| .alfa.-Pentylcinnamaldehyde                                                                                                          | 122-40-7      | Experimenteel<br>Biologisch<br>afbreekbaar | 28 dagen | Biologisch<br>zuurstofverbruik<br>(BOD)        | 90<br>Gewichtsproce<br>nt                                                                        | OECD 301F - Manometrisch<br>Resp. |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | 6197-30-4     | Experimenteel<br>Biologisch<br>afbreekbaar | 28 dagen | Biologisch<br>zuurstofverbruik<br>(BOD)        | 0 %BOD/ThB<br>OD                                                                                 | Niet-standaard methode            |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9    | Schatting Fotolyse                         |          | fotolytische<br>halfwaardetijd (in<br>lucht)   | 1.2 dagen (t<br>1/2)                                                                             | Niet-standaard methode            |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9    | Experimenteel<br>Hydrolyse                 |          | Hydrolitische<br>halfwaarde tijd               | > 60 dagen (t<br>1/2)                                                                            | Niet-standaard methode            |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9    | Schatting<br>Biologisch<br>afbreekbaar     | 29 dagen | Kooldioxideontwik<br>keling                    | 62 %CO2<br>evolutie/THCO<br>2 evolutie<br>(voldoet niet<br>aan het 10-<br>dagen<br>tijdsvenster) | CO2 Sturm test / OECD 301B        |

### 12.3. Bioaccumulatie

| Materiaal                                                                                                                            | Cas No.       | Testvorm                                           | Duur     | Type studie                                      | Testresultaat | Protocol                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|
| Propaan-1,2-diol                                                                                                                     | 57-55-6       | Experimenteel Bioconcentratie                      |          | Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H <sub>2</sub> O | -0.92         | Niet-standaard methode           |
| Siliconenhars                                                                                                                        | Handelsgeheim | Geen of onvoldoende data beschikbaar voor indeling | N/A      | N/A                                              | N/A           | N/A                              |
| Triethanolamine                                                                                                                      | 102-71-6      | Experimenteel BCF - Karper                         | 42 dagen | Bioaccumulatiefactor                             | <3.9          | Niet-standaard methode           |
| 2-Propeenzuur, homopolymeer                                                                                                          | 9003-01-4     | Experimenteel Bioconcentratie                      |          | Partitiecoëfficiënt Log Octanol/H <sub>2</sub> O | 0.23          | Niet-standaard methode           |
| .alfa.-Pentylcinnamaldehyde                                                                                                          | 122-40-7      | Schatting Bioconcentratie                          |          | Bioaccumulatiefactor                             | 575           | Schatting: Bioconcentratiefactor |
| Alkylfenylacrylaat                                                                                                                   | 6197-30-4     | Experimenteel BCF - Andere                         | 28 dagen | Bioaccumulatiefactor                             | 887           | OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fish  |
| reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on [EG-nr. 220-239-6] | 55965-84-9    | Schatting BCF - Lepomis macrochirus                | 28 dagen | Bioaccumulatiefactor                             | 54            | OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fish  |

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

| Materiaal                   | Cas No.  | Testvorm                          | Type studie | Testresultaat                                                  | Protocol  |
|-----------------------------|----------|-----------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------|-----------|
| Propaan-1,2-diol            | 57-55-6  | Experimenteel Mobiliteit in bodem | Koc         | ERROR: Length cannot be greater than the length of the string. | Episuite™ |
| .alfa.-Pentylcinnamaldehyde | 122-40-7 | Schatting Mobiliteit in bodem     | Koc         | 680 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.

Verwijdering van het afval in een daarvoor toegelaten industriële afvalinstallatie Als alternatief voor verwijdering: verbranden in een daarvoor toegelaten verbrandingsinstallatie Voor een correcte vernietiging kan het nodig zijn extra brandstof te gebruiken tijdens het verbrandingsproces. 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 verwijderinginstallaties 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):**

20.01.30 Niet onder 20 01 29 vallende detergents

## 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Niet gevaarlijk voor transport.

|                                                                                 | Vervoer over de weg<br>(ADR)                                    | Luchtvervoer (IATA)                                                    | Vervoer over zee (IMDG)                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 VN-nummer</b>                                                           | Geen gegevens beschikbaar                                       | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>14.2 Juiste ladingsnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>     | Geen gegevens beschikbaar                                       | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>                                           | Geen gegevens beschikbaar                                       | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep</b>                                                    | Geen gegevens beschikbaar                                       | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>14.5 Milieugevaren</b>                                                       | Geen gegevens beschikbaar                                       | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                             | Raadpleeg de andere rubrieken van het VIB voor meer informatie. | Please refer to the other sections of the SDS for further information. | Please refer to the other sections of the SDS for further information. |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL en de IBC code</b> | Geen gegevens beschikbaar                                       | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>Controletemperatuur</b>                                                      | Geen gegevens beschikbaar                                       | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>Noodtemperatuur</b>                                                          | Geen gegevens beschikbaar                                       | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>ADR Tunnelcode</b>                                                           | Geen gegevens beschikbaar                                       | Not Applicable                                                         | No Data Available                                                      |
| <b>ADR-classificatiecode</b>                                                    | Geen gegevens beschikbaar                                       | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |
| <b>ADR-gevarenklasse</b>                                                        | Geen gegevens beschikbaar                                       | No Data Available                                                      | No Data Available                                                      |

|                                     |                           |                   |                   |
|-------------------------------------|---------------------------|-------------------|-------------------|
| <b>ADR-vermenigvuldigingsfactor</b> | Geen gegevens beschikbaar | No Data Available | No Data Available |
| <b>IMDG-segregatiecode</b>          | Geen gegevens beschikbaar | No Data Available | No Data Available |
| <b>Vervoer niet toegestaan</b>      | Geen gegevens beschikbaar | No Data Available | No Data Available |

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

#### Carcinogeniteit

| <u>Ingrediënt</u>           | <u>CAS-nr.</u> | <u>Indeling</u>             | <u>Regeling</u>                                      |
|-----------------------------|----------------|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| 2-Propeenzuur, homopolymeer | 9003-01-4      | Gr.3: niet classificeerbaar | Internationaal<br>Agentschap voor<br>Kankeronderzoek |
| Triethanolamine             | 102-71-6       | Gr.3: niet classificeerbaar | Internationaal<br>Agentschap voor<br>Kankeronderzoek |

### 15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor deze stof/dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd in overeenstemming met Verordening (EC) No 1907/2006, zoals gewijzigd.

## Rubriek 16: Overige informatie

#### Lijst van relevante H-zinnen:

|        |                                                                            |
|--------|----------------------------------------------------------------------------|
| EUH071 | Bijtend voor de luchtwegen.                                                |
| H301   | Giftig bij inslikken.                                                      |
| H310   | Dodelijk bij contact met de huid.                                          |
| H314   | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                             |
| H317   | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                               |
| H318   | Veroorzaakt ernstige oogletsel.                                            |
| H330   | Dodelijk bij inademing.                                                    |
| H400   | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| H410   | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H411   | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.      |
| H412   | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  |

#### Revisie-informatie:

Geen revisie informatie

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. Holland MSDSs zijn beschikbaar op [www.meguiars.nl](http://www.meguiars.nl)**