



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

2-Pentanone oxime (CAS 623-40-5) worden gevormd door de hydrolyse en vrijgezet tijdens uitharding. Schadelijk voor in het water levende organismen.

## PBT & vPvB

Dit mengsel bevat stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Dit mengsel bevat stoffen die beschouwd worden als zijnde zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

| Naam van chemische stof                                 | EC No.    | CAS No.    | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]  | Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL) | M-Factor | M-factor (langeter mijn) | REACH-registratienummer |
|---|-----------|------------|---|---|----------|--------------------------|-------------------------|
| Silica, amorf<br>5 - <10 %                              | 231-545-4 | 7631-86-9  | [B]   | -   | -        | -                        | 01-2119379499-16-XXXX   |
| O,O,O-(Methylsilylidine)trioxime 2-pentanone<br>1- <5 % | 484-460-1 | 37859-55-5 | Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Irrit. 2 (H319)  | -   | -        | -                        | 01-2120004323-76-XXXX   |
| 3-Aminopropyltriethoxysilicaan<br>0.1 - <1 %            | 213-048-4 | 919-30-2   | Skin Corr. 1B (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1 (H317)<br>Acute Tox. 4 (H302)   | -   | -        | -                        | 01-2119480479-24-XXXX   |
| Dodecamethylcyclohexasiloxaan [D6]<br>0.1 - <1 %        | 208-762-8 | 540-97-6   | PBT vPvB  | -   | -        | -                        | 01-2119517435-42-XXXX   |
| Decamethylcyclopentasiloxaan [D5]<br>0.1 - <1 %         | 208-764-9 | 541-02-6   | PBT vPvB  | -   | -        | -                        | 01-2119511367-43-XXXX   |
| Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4]<br>0.1 - <1 %         | 209-136-7 | 556-67-2   | Repr. 2 (H361f)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>Flam. Liq. 3 (H226)<br>[G]   | -   | -        | 10                       | 01-2119529238-36-XXXX   |
| 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on [OIT]<br>0.0015 - <0.01 %   | 247-761-7 | 26530-20-1 | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 3 (H311)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Corr. 1B (H314)<br>Eye Dam 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) | Skin Sens. 1A ::<br>C>=0.0015%                                    | 100      | 100                      | -                       |

Luchtverontreinigende stoffen die gevormd worden wanneer de stof of het mengsel gebruikt wordt zoals de bedoeling is

| Naam van chemische stof                           | EC No     | Gewichts% | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]           | Specifieke concentratielimiet (Specific Concentration Limit; SCL) | M-Factor | M-factor (langeter mijn) | REACH-registratienummer |
|---|-----------|-----------|--|---|----------|--------------------------|-------------------------|
| (E)-N-(Pentan-2-ylidene)hydroxylamine<br>623-40-5 | 484-470-6 | 1- <2.5   | Acute Tox. 4 (H302)<br>Eye Irrit. 2 (H319)<br>Aquatic Chronic 3 (H412) | -   | -        | -                        | 01-211998007-9-27-XXXX  |
| Ethanol   | 200-578-6 | 1- <2.5   | Flam. Liq. 2 (H225)  | -   | -        | -                        | 01-211945761            |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

|                     |           |         |  |   |   |   |                           |
|---------------------|-----------|---------|--|---|---|---|---------------------------|
| 64-17-5             |           |         | Eye Irrit. 2 (H319)  |   |   |   | 0-43-XXXX                 |
| Methanol<br>67-56-1 | 200-659-6 | 1- <2.5 | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 3 (H311)<br>Acute Tox. 3 (H331)<br>STOT SE 1 (H370)<br>Flam. Liq. 2 (H225) | STOT SE 1 ::<br>C>=10%<br>STOT SE 2 ::<br>3%<=C<10% | - | - | 01-211939240<br>9-28-XXXX |

**Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen**

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] - Opmerkingen

[B] - Stof met een door de Europese Gemeenschap vastgestelde grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

[G] - Deze stof voldoet aan de criteria van REACH voor indeling als PBT-stof, bijlage XIII

Deze stof voldoet aan de criteria van REACH voor indeling als zPzB-stof, bijlage XIII

## Schatting van Acute Toxiciteit

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

| Naam van chemische stof                      | EC No     | CAS No     | Oraal LD50 mg/kg | Dermaal LD50 mg/kg | Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l | Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l | Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm |
|--|-----------|------------|------------------|--------------------|--|--------------------------------------|------------------------------------|
| Silica, amorf                                | 231-545-4 | 7631-86-9  | -                | -                  | -  | -                                    | -                                  |
| O,O,O-(Methylsilylidyne)trioxime 2-pentanone | 484-460-1 | 37859-55-5 | 1234             | -                  | -  | -                                    | -                                  |
| 3-Aminopropyltriethoxysilaan                 | 213-048-4 | 919-30-2   | 1490             | -                  | -  | -                                    | -                                  |
| Dodecamethylcyclohexasiloxaan [D6]           | 208-762-8 | 540-97-6   | -                | -                  | -  | -                                    | -                                  |
| Decamethylcyclopentasiloxaan [D5]            | 208-764-9 | 541-02-6   | -                | -                  | -  | -                                    | -                                  |
| Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4]            | 209-136-7 | 556-67-2   | -                | -                  | -  | -                                    | -                                  |
| 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on [OIT]            | 247-761-7 | 26530-20-1 | 125+             | 311+               | 0.27+                                      | 0.27+                                | 0.27+                              |

Dit product bevat één of meer stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

| Naam van chemische stof            | CAS No   | SVHC-kandidaten |
|------------------------------------|----------|-----------------|
| Dodecamethylcyclohexasiloxaan [D6] | 540-97-6 | X               |
| Decamethylcyclopentasiloxaan [D5]  | 541-02-6 | X               |
| Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4]  | 556-67-2 | X               |

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Algemeen advies</b>     | Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden. |
| <b>Inademing</b>           | Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.   |
| <b>Contact met de ogen</b> | Onmiddellijk spoelen met veel water. Na initieel spoelen eventuele contactlenzen   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

verwijderen en gedurende minstens 15 minuten doorgaan met spoelen. Een oogarts raadplegen.

**Contact met de huid** In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen. Huid wassen met water en zeep.

**Inslikken** Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Mond grondig spoelen met water. 1 of 2 glazen water drinken. GEEN braken opwekken.

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Symptomen** Onbekend.

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

**Opmerkingen voor artsen** Wanneer blootgesteld aan vocht of water, wordt door hydrolyse een kleine hoeveelheid methanol (CAS 67-56-1) gevormd. De symptomen behandelen.

## **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Waterspray, kooldioxide (CO<sub>2</sub>), droog chemisch product, alcoholbestendig schuim.

**Ongeschikte blusmiddelen** Krachtige waterstraal.

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

**Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof** Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Siliconen oxides. Siliciumdioxide. Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende en giftige gassen en dampen.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden** Indien nodig onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen voor brandbestrijding.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zorgen voor voldoende ventilatie.

**Voor de hulpdiensten** Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

**Milieuvorzorgsmaatregelen** Voorkomen dat product in afvoeren komt. Niet in de bodem/ondergrond terecht laten komen. Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

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

**Methoden voor insluiting** Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

**Reinigingsmethoden** Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

**Voorkoming van secundaire** Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

gevaren milieuriichtlijnen.

## 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

**Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat** Zorgen voor voldoende ventilatie.

**Instructies voor algemene hygiëne** Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was de handen vóór pauzes en na het werk. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

**Opslagomstandigheden** Tegen vocht beschermen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

**Aanbevolen opslagtemperatuur** Bewaren bij temperaturen tussen 10 en 35 °C.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifieke toepassing(en)**  
Afdichtmiddel.

**Risicobeheersmaatregelen (RBM)** De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

**Overige informatie** Technisch informatieblad in acht nemen.

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

### 8.1. Controleparameters

**Blootstellingsgrenswaarden** Kleine hoeveelheden ethanol (CAS 64-17-5) worden gevormd door de hydrolyse en vrijgezet tijdens uitharding Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding

| Naam van chemische stof    | Europese Unie                                   | België   |
|----------------------------|---|--|
| Silica, amorf<br>7631-86-9 | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>                      | -  |
| Ethanol<br>64-17-5         | -   | TWA: 1000 ppm<br>TWA: 1907 mg/m <sup>3</sup>   |
| Methanol<br>67-56-1        | TWA: 200 ppm<br>TWA: 260 mg/m <sup>3</sup><br>* | TWA: 200 ppm<br>TWA: 266 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 250 ppm<br>STEL: 333 mg/m <sup>3</sup><br>S* |

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL)** Geen informatie beschikbaar

### Afgeleide doses zonder effect (DNEL)

#### 3-Aminopropyltriethoxysilaan (919-30-2)

| Type  | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
|---|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 59 mg/m <sup>3</sup>                 |                   |
| werknemer   | Inademing           | 59 mg/m <sup>3</sup>                 |                   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

|  |         |                  |  |
|--|---------|------------------|--|
| Kortdurend<br>Systemische gezondheidseffecten              |         |                  |  |
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten  | Dermaal | 8.3 mg/kg lg/dag |  |
| werknemer<br>Kortdurend<br>Systemische gezondheidseffecten | Dermaal | 8.3 mg/kg lg/dag |  |

| <b>Dodecamethylcyclohexasiloxaan [D6] (540-97-6)</b>      |                     |                                      |                   |
|---|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Type  | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 11 mg/m <sup>3</sup>                 |                   |
| werknemer<br>Langdurig<br>Lokale gezondheidseffecten      | Inademing           | 1.22 mg/m <sup>3</sup>               |                   |
| werknemer<br>Kortdurend<br>Lokale gezondheidseffecten     | Inademing           | 6.1 mg/m <sup>3</sup>                |                   |

| <b>Decamethylcyclopentasiloxaan [D5] (541-02-6)</b>        |                     |                                      |                   |
|--|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Type   | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
| werknemer<br>Kortdurend<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 9.7 mg/m <sup>3</sup>                |                   |
| werknemer<br>Kortdurend<br>Lokale gezondheidseffecten      | Inademing           | 24.2 mg/m <sup>3</sup>               |                   |
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten  | Inademing           | 97.3 mg/m <sup>3</sup>               |                   |
| werknemer<br>Langdurig<br>Lokale gezondheidseffecten       | Inademing           | 24.2 mg/m <sup>3</sup>               |                   |

| <b>Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4] (556-67-2)</b>       |                     |                                      |                   |
|---|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Type  | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
| werknemer<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 73 mg/m <sup>3</sup>                 |                   |

| <b>Afgeleide doses zonder effect (DNEL)</b>                |                     |                                      |                   |
|--|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| <b>3-Aminopropyltriethoxysilaan (919-30-2)</b>             |                     |                                      |                   |
| Type   | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten  | Inademing           | 17 mg/m <sup>3</sup>                 |                   |
| Consument<br>Kortdurend<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 17.4 mg/m <sup>3</sup>               |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten  | Dermaal             | 5 mg/kg lg/dag                       |                   |
| Consument  | Dermaal             | 5 mg/kg lg/dag                       |                   |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Kortdurend<br>Systemische gezondheidseffecten |  |  |  |
|---|--|--|--|

| <b>Dodecamethylcyclohexasiloxaan [D6] (540-97-6)</b>       |                     |                                      |                   |
|--|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Type   | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten  | Inademing           | 2.7 mg/m <sup>3</sup>                |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Lokale gezondheidseffecten       | Inademing           | 0.3 mg/m <sup>3</sup>                |                   |
| Consument<br>Kortdurend<br>Lokale gezondheidseffecten      | Inademing           | 1.5 mg/m <sup>3</sup>                |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten  | Oraal               | 1.7 mg/kg lg/dag                     |                   |
| Consument<br>Kortdurend<br>Systemische gezondheidseffecten | Oraal               | 1.7 mg/kg lg/dag                     |                   |

| <b>Decamethylcyclopentasiloxaan [D5] (541-02-6)</b>        |                     |                                      |                   |
|--|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Type   | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
| Consument<br>Kortdurend<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 17.3 mg/m <sup>3</sup>               |                   |
| Consument<br>Kortdurend<br>Systemische gezondheidseffecten | Oraal               | 5 mg/kg lg/dag                       |                   |
| Consument<br>Kortdurend<br>Lokale gezondheidseffecten      | Inademing           | 4.3 mg/m <sup>3</sup>                |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten  | Inademing           | 17.3 mg/m <sup>3</sup>               |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten  | Oraal               | 5 mg/kg lg/dag                       |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Lokale gezondheidseffecten       | Inademing           | 4.3 mg/m <sup>3</sup>                |                   |

| <b>Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4] (556-67-2)</b>       |                     |                                      |                   |
|---|---------------------|--------------------------------------|-------------------|
| Type  | Blootstellingsroute | Afgeleide doses zonder effect (DNEL) | Veiligheidsfactor |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Inademing           | 13 mg/m <sup>3</sup>                 |                   |
| Consument<br>Langdurig<br>Systemische gezondheidseffecten | Oraal               | 3.7 mg/kg lg/dag                     |                   |

**Predicted No Effect Concentration (PNEC)** Geen informatie beschikbaar.

| <b>Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC)</b> |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>3-Aminopropyltriethoxysilaan (919-30-2)</b>    |  |  |  |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

|                    |  |
|--------------------|--|
| Milieucompartiment | Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |
| Zoetwater          | 0.33 mg/l                                  |
| Zeewater           | 0.033 mg/l                                 |

| <b>Dodecamethylcyclohexasiloxaan [D6] (540-97-6)</b> |  |
|--|--|
| Milieucompartiment                                   | Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |
| Afvalwaterbehandelingsinstallatie                    | >1 mg/l                                    |
| Zoetwatersediment                                    | 13 mg/kg droog gewicht                     |
| Zeewatersediment                                     | 1.3 mg/kg droog gewicht                    |
| Bodem  | 3.77 mg/kg droog gewicht                   |
| Afvalwaterbehandelingsinstallatie                    | >10 mg/l                                   |

| <b>Decamethylcyclopentasiloxaan [D5] (541-02-6)</b> |  |
|---|--|
| Milieucompartiment                                  | Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |
| Zoetwater   | >0.0012 mg/l                               |
| Zeewater  | >0.00012 mg/l                              |
| Zoetwatersediment                                   | 2.4 mg/kg                                  |
| Zeewatersediment                                    | 2.4 mg/kg                                  |
| Bodem   | 1.1 mg/kg                                  |
| Afvalwaterbehandelingsinstallatie                   | >10 mg/l                                   |

| <b>Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4] (556-67-2)</b> |  |
|---|--|
| Milieucompartiment                                  | Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) |
| Zoetwater   | 0.0015 mg/l                                |
| Zeewater  | 0.00015 mg/l                               |
| Zoetwatersediment                                   | 3 mg/kg                                    |
| Zeewatersediment                                    | 0.3 mg/kg                                  |
| Bodem   | 0.54 mg/kg                                 |
| Afvalwaterbehandelingsinstallatie                   | 10 mg/l                                    |

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische beheersmaatregelen** Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen / het gezicht** Veiligheidsbril met zij-afscherming (of stofbril) dragen. Oogbescherming moet voldoen aan norm EN 166
- Bescherming van de handen** Draag geschikte handschoenen. Aanbevolen gebruik: Neopreen™. Nitrilrubber. Butylrubber. Dikte van de handschoenen > 0.7mm. De penetratie tijd van het genoemde handschoenmateriaal is groter dan 480 min. Ervoor zorgen dat de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal niet wordt overschreden. Handschoenleverancier raadplegen voor informatie over doorbraaktijd voor specifieke handschoenen. Handschoenen moeten voldoen aan norm EN 374
- Huid- en lichaamsbescherming** Geen onder normale gebruiksomstandigheden.
- Bescherming van de ademhalingswegen** Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen. Ademhalingsbescherming dragen die voldoet aan EN 140 met filtertype A/P2 of beter. Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten.
- Aanbevolen filtertype:** Filter voor organische gassen en dampen conform EN 14387. Wit. Bruin.

**Beheersing van milieublootstelling** Ongecontroleerde afvoer van het product naar het milieu vermijden.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| <b>Fysische toestand</b> | Vaste stof                         |
| <b>Voorkomen</b>         | Pasta                              |
| <b>Kleur</b>             | Zie Rubriek 1 voor meer informatie |
| <b>Geur</b>              | Eigenschap.                        |
| <b>Geurdrempelwaarde</b> | Geen informatie beschikbaar        |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

| <u>Eigenschap</u>                           | <u>Waarden</u>   | <u>Opmerkingen • Methode</u>               |
|---|--|--|
| Smelt- / vriespunt                          | Geen gegevens beschikbaar                                | Onbekend                                   |
| Beginkookpunt en kooktraject                | Geen gegevens beschikbaar                                | Onbekend                                   |
| Ontvlambaarheid                             | Geen gegevens beschikbaar                                | Onbekend                                   |
| Ontvlambaarheidsgrens in lucht              |  | Onbekend                                   |
| Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrens | Geen gegevens beschikbaar                                |  |
| Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens | Geen gegevens beschikbaar                                |  |
| Vlampunt                                    | > 100 °C   |  |
| Zelfontbrandingstemperatuur                 | Geen gegevens beschikbaar                                | Onbekend                                   |
| Ontledingstemperatuur                       |  | Onbekend                                   |
| pH  | .  | Niet van toepassing. Onoplosbaar in water. |
| pH (als waterige oplossing)                 | Geen gegevens beschikbaar                                | Onbekend                                   |
| Kinematische viscositeit                    | > 21 mm <sup>2</sup> /s                                  |  |
| Dynamische viscositeit                      | Geen gegevens beschikbaar                                |  |
| Oplosbaarheid in water                      | Geen gegevens beschikbaar.<br>Product reageert met vocht |  |
| Oplosbaarheid                               | Geen gegevens beschikbaar                                | Onbekend                                   |
| Verdelingscoëfficiënt                       | Geen gegevens beschikbaar                                | Onbekend                                   |
| Dampspanning                                | Geen gegevens beschikbaar                                | Onbekend                                   |
| Relatieve dichtheid                         | Geen gegevens beschikbaar                                | Onbekend                                   |
| Bulkdichtheid                               | Geen gegevens beschikbaar                                |  |
| Dampdichtheid                               | 1.01 g/cm <sup>3</sup>                                   |  |
| Relatieve dampdichtheid                     | Geen gegevens beschikbaar                                | Onbekend                                   |
| Deeltjeseigenschappen                       |  |  |
| Deeltjesgrootte                             | Geen informatie beschikbaar                              |  |
| Deeltjesgrootteverdeling                    | Geen informatie beschikbaar                              |  |
| <b>9.2. Overige informatie</b>              |  |  |
| Gehalte vaste stof (%)                      | Geen informatie beschikbaar                              |  |
| VOC content                                 |  | Geen gegevens beschikbaar                  |

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen  
Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken  
Geen informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Product reageert met vocht.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel onder normale omstandigheden.

### Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.

Gevoeligheid voor statische ontlading Geen.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

**Te vermijden omstandigheden** Product reageert met vocht. Tegen vocht beschermen. Blootstelling aan lucht of vocht gedurende lange periodes. Niet invriezen. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Chemisch op elkaar inwerkende materialen** Sterk oxiderende middelen.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Kleine hoeveelheden methanol (CAS 67-56-1) worden gevormd door hydrolyse en komend vrij tijdens uitharding. Kleine hoeveelheden ethanol (CAS 64-17-5) worden gevormd door de hydrolyse en vrijgezet tijdens uitharding.

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

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

#### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

##### Productinformatie

**Inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
**Contact met de ogen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.  
**Contact met de huid** Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.  
**Inslikken** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

**Symptomen** Geen informatie beschikbaar.

#### Acute toxiciteit

##### Numerieke maten van toxiciteit

De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (oraal) 38,896.30 mg/kg  
ATEmix (dermaal) 63,072.60 mg/kg

##### Gegevens over de bestanddelen

| Naam van chemische stof                      | Oraal LD50   | Dermaal LD50   | Inademing LC50                   |
|--|--|--|----------------------------------|
| Silica, amorf                                | =7900 mg/kg (Rattus)   | > 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)                       | >2.2 mg/L (Rattus) 1 h           |
| O,O,O-(Methylsilylidyne)trioxime 2-pentanone | LD50 =1234 mg/kg bw (Rattus)(OECD guideline 425)   | LD50 > 2000 mg/kg (Rattus) EU Method B.3                   | -                                |
| 3-Aminopropyltriethoxysilaan                 | LD50 = 1490 mg/kg (Rat, female) EPA OTS 798.1175<br>LD50 = 2690 mg/kg (Rat, male) EPA OTS 798.1175 | LD50 = 4076 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) EPA OTS 798.1100 | LC50 >144 mg/L (6h) Rat (Vapour) |
| Dodecamethylcyclohexasiloxaan [D6]           | >50 g/kg (Rattus)  | > 2000 mg/kg ( Rat )                                       | -                                |
| Decamethylcyclopentasiloxaan [D5]            | >24134 mg/kg (Rattus)  | > 16 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)                         | = 8.67 mg/L ( Rat ) 4 h          |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

|                                   |                                     |                                     |                                   |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4] | LD50 > 4800 mg/kg (Rattus) OECD 401 | LD50 > 2400 mg/kg (Rattus) OECD 402 | =36 g/m <sup>3</sup> (Rattus) 4 h |
| 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on [OIT] | =125 mg/kg (Rattus)                 | = 690 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) | -                                 |

## Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

**Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

2-Octyl-2H-isothiazool-3-on [OIT] (26530-20-1)

| Methode   | Soorten | Blootstellingsroute | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Resultaten |
|---|---------|---------------------|------------------|--------------------|------------|
| OESE-test nr. 404: Acute dermaal irritatie/corrosie | Konijn  | Dermaal             |                  |                    | Bijtend    |

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid** Er wordt geen indeling voorgesteld, op basis van overtuigende negatieve gegevens. OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid. Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen. Kan bij gevoelige personen sensibilisatie veroorzaken.

| Methode                                       | Soorten | Blootstellingsroute | Resultaten   |
|---|---------|---------------------|--|
| OESE-test nr. 406: Sensibilisatie van de huid | Cavia   | Dermaal             | Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen |

2-Octyl-2H-isothiazool-3-on [OIT] (26530-20-1)

| Methode   | Soorten | Blootstellingsroute | Resultaten      |
|---|---------|---------------------|-----------------|
| OECD Test No. 429: Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay | Muis    |                     | sensibiliserend |

**Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Voortplantingstoxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

In onderstaande tabel staan de bestanddelen waarvan de concentratie hoger is dan de drempelwaarde die als relevant wordt beschouwd en die in de lijst zijn opgenomen als giftig voor de voortplanting.

| Naam van chemische stof           | Europese Unie |
|-----------------------------------|---------------|
| Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4] | Repr. 2       |

**STOT - bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**STOT - bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

## 11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

## 11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

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

| Naam van chemische stof                                       | Algen/aquatisc<br>e planten  | Vis  | Toxiciteit voor<br>micro-organis<br>men | Crustacea  | M-Factor | M-factor<br>(langetermijn) |
|---|--|--|---|--|----------|----------------------------|
| Silica, amorf<br>7631-86-9                                    | EC50: =440mg/L<br>(72h,<br>Pseudokirchneri<br>ella subcapitata)                          | LC50:<br>=5000mg/L (96h,<br>Brachydanio<br>erio)   | -                                       | EC50:<br>=7600mg/L (48h,<br>Ceriodaphnia<br>dubia)                           |          |                            |
| O,O,O-(Methylsilyldyn<br>e)trioxime 2-pentanone<br>37859-55-5 | EC50 (72h) = 88<br>mg/L<br>(Pseudokirchner<br>iella subcapitata)<br>OECD 201             | LC50 (96h) >113<br>mg/L<br>(Oncorhynchus<br>mykiss) Static<br>(OECD<br>Guideline 203)                  | -                                       | EC50 (48h) >100<br>mg/L (Daphnia<br>magna) static<br>(OECD guideline<br>202) |          |                            |
| 3-Aminopropyltriethoxy<br>silaan<br>919-30-2                  | EC50 (72h)<br>>1000 mg/L<br>Green algae<br>(desmodesmus<br>subspicatus)<br>(OECD TG 201) | LC50 (96h) >934<br>mg/L<br>(Brachydanio<br>erio) (OECD TG<br>203)                                      | -                                       | EC50 (48h) =331<br>mg/L Daphnia<br>magna (OECD<br>TG 202)                    |          |                            |
| Dodecamethylcyclohex<br>asiloxaan [D6]<br>540-97-6            | -  | 90 d NOEC ≥14<br>µg/L,<br>Oncorhynchus<br>mykiss   | -                                       | NOEC ≥4.6 µg/L<br>(21d) OECD 211<br>Daphnia Magna                            |          |                            |
| Octamethylcyclotetrasil<br>oxaan [D4]<br>556-67-2             | -  | LC50:<br>>1000mg/L (96h,<br>Lepomis<br>macrochirus)<br>LC50: >500mg/L<br>(96h,<br>Brachydanio<br>erio) | -                                       | EC50:<br>=25.2mg/L (24h,<br>Daphnia magna)                                   |          | 10                         |
| 2-Octyl-2H-isothiazool-<br>3-on [OIT]<br>26530-20-1           | EC50(72h) =<br>0.084 mg/L<br>(Scenedesmus<br>subspicatus)<br>(OECD 201)                  | LC50 (96h) =<br>0.036 mg/L<br>(Oncorhynchus<br>mykiss) (OECD<br>203)                                   | -                                       | EC50 (48h)<br>=0.42 mg/L<br>(OECD 202)                                       | 100      | 100                        |

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

Silica, amorf (7631-86-9)

| Method | Blootstellingsduur | Waarde | Resultaten  |
|--------|--------------------|--------|---|
|        |                    |        | De methoden voor het vaststellen van de biologische afbreekbaarheid zijn niet |

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

|  |  |  |                                     |
|--|--|--|-------------------------------------|
|  |  |  | bruikbaar voor anorganische stoffen |
|--|--|--|-------------------------------------|

## Dodecamethylcyclohexasiloxaan [D6] (540-97-6)

| Methoden  | Blootstellingsduur | Waarde | Resultaten                              |
|---|--------------------|--------|---|
| OESE-test nr. 301B: Gemakkelijke biologische afbreekbaarheid: CO2-evolutietest (TG 301 B) | 28 dagen           | 4.5%   | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar |

## Decamethylcyclopentasiloxaan [D5] (541-02-6)

| Methoden | Blootstellingsduur | Waarde | Resultaten                              |
|----------|--------------------|--------|---|
| OECD 310 | 28 dagen           | 0.14%  | Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar |

## Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4] (556-67-2)

### 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on [OIT] (26530-20-1)

| Methoden  | Blootstellingsduur | Waarde              | Resultaten                         |
|---|--------------------|---------------------|------------------------------------|
| OESE-test nr. 309: Aerobe mineralisatie in oppervlaktewater - simulatie-biodegradatietest |                    | Half-life 0.6-1.4 d | Gemakkelijk biologisch afbreekbaar |

## 12.3. Bioaccumulatie

### Bioaccumulatie

#### Gegevens over de bestanddelen

| Naam van chemische stof                      | Verdelingscoëfficiënt |
|--|-----------------------|
| O,O,O-(Methylsilylidyne)trioxime 2-pentanone | 1.25                  |
| 3-Aminopropyltriethoxysilaan                 | 1.7                   |
| Dodecamethylcyclohexasiloxaan [D6]           | 8.87                  |
| Decamethylcyclopentasiloxaan [D5]            | 8.02                  |
| Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4]            | 6.49                  |
| 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on [OIT]            | 2.92                  |

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

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

### PBT- en zPzB-beoordeling

| Naam van chemische stof                      | PBT- en zPzB-beoordeling   |
|--|--|
| Silica, amorf                                | De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing |
| O,O,O-(Methylsilylidyne)trioxime 2-pentanone | De stof is geen niet PBT/zPzB  |
| 3-Aminopropyltriethoxysilaan                 | De stof is geen niet PBT/zPzB  |
| Dodecamethylcyclohexasiloxaan [D6]           | PBT-/zPzB-stof   |
| Decamethylcyclopentasiloxaan [D5]            | PBT-/zPzB-stof   |
| Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4]            | PBT & vPvB   |
| 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on [OIT]            | De stof is geen niet PBT/zPzB  |

## 12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

#### Gegevens over de bestanddelen

Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4] (556-67-2)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

| Methoden  | Resultaten | Soorten |
|---|------------|---------|
| Hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria van de gedelegeerde Verordening (EU) nr. 2017/2100(3) van de Commissie of Verordening (EU) nr. 2018/605(4) van de Commissie. | Negatief.  |         |

## 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|   |  |
|---|--|
| <b>Afval van residu/ongebruikte producten</b> | Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en internationale voorschriften (indien van toepassing). |
| <b>Verontreinigde verpakking</b>              | Hanteer verontreinigde verpakkingen op dezelfde wijze als het product zelf.  |
| <b>Europese afvalcatalogus</b>                | 08 04 09* afval van lijm en kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen   |
| <b>Overige informatie</b>                     | Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker op basis van de toepassing waarvoor het product werd gebruikt.                              |

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Vervoer over land (ADR/RID)

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer    | Niet gereguleerd    |
| 14.2 Juiste ladingnaam         | Niet gereguleerd    |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n) | Niet gereguleerd    |
| 14.4 Verpakkingsgroep          | Niet gereguleerd    |
| 14.5 Milieugevaren             | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere bepalingen     | Geen                |

### IMDG

|   |                     |
|---|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer                             | Niet gereguleerd    |
| 14.2 Juiste ladingnaam                                  | Niet gereguleerd    |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)                          | Niet gereguleerd    |
| 14.4 Verpakkingsgroep                                   | Niet gereguleerd    |
| 14.5 Mariene verontreiniging                            | NP                  |
| 14.6 Bijzondere bepalingen                              | Geen                |
| 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet van toepassing |

### Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| 14.1 UN-nummer of ID nummer    | Niet gereguleerd    |
| 14.2 Juiste ladingnaam         | Niet gereguleerd    |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n) | Niet gereguleerd    |
| 14.4 Verpakkingsgroep          | Niet gereguleerd    |
| 14.5 Milieugevaren             | Niet van toepassing |
| 14.6 Bijzondere bepalingen     | Geen                |

## Rubriek 15: REGELGEVING

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

## Europese Unie

**REACH-verordening (EG 1907/2006) (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; systeem voor registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen die in de Europese Unie geproduceerd of geïmporteerd worden)**

### **SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:**

Dit product bevat één of meer stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

| Naam van chemische stof            | CAS No   |
|------------------------------------|----------|
| Dodecamethylcyclohexasiloxaan [D6] | 540-97-6 |
| Decamethylcyclopentasiloxaan [D5]  | 541-02-6 |
| Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4]  | 556-67-2 |

### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricties voor gebruik**

Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII).

| Naam van chemische stof           | CAS No   | Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH |
|-----------------------------------|----------|--|
| Decamethylcyclopentasiloxaan [D5] | 541-02-6 | 70.  |
| Octamethylcyclotetrasiloxaan [D4] | 556-67-2 | 70.<br>75.   |

### **Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH**

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV)

### **Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR)**

Dit product bevat een biocide product voor de bescherming van de droge film Bevat: 2-Octyl-2H-isothiazool-3-on [OIT]

### **Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen**

Niet van toepassing

### **Persistente organische verontreinigende stoffen**

Niet van toepassing

## Nationale regelgeving

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is gedaan door de betreffende Reach registranten voor de stoffen >10tpj, er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor dit mengsel

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

### Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

#### **Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen**

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp  
H301 - Giftig bij inslikken  
H302 - Schadelijk bij inslikken  
H311 - Giftig bij contact met de huid  
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H330 - Dodelijk bij inademing  
H361f - Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen  
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:  
PBT: Persistente, bioaccumulerende en toxische (PBT) chemicaliën  
zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende (zPzB) chemische stoffen  
STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Herhaalde blootstelling  
STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling  
EWC: Europese afvalcatalogus  
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)  
ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods  
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

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

|               |  |      |  |
|---------------|--|------|--|
| TWA           | TWA (tijdgewogen gemiddelde)                 | STEL | STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling) |
| AGW           | Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling | BGW  | Biologische grenswaarde  |
| Plafondwaarde | Maximale grenswaarde                         | *    | Aanduiding m.b.t. huid   |

| Indelingsprocedure   |                           |
|--|---------------------------|
| Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] | Gebruikte methode         |
| Acute oraal toxiciteit                                       | Rekenmethode              |
| Acute dermaal toxiciteit                                     | Rekenmethode              |
| Acute toxiciteit bij inademen - gas                          | Rekenmethode              |
| Acute toxiciteit bij inademen- damp                          | Rekenmethode              |
| Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel                   | Rekenmethode              |
| Huidcorrosie/-irritatie                                      | Rekenmethode              |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie                               | Rekenmethode              |
| Sensibilisatie van de luchtwegen                             | Rekenmethode              |
| Huidsensibilisatie   | Op basis van testgegevens |
| mutageniteit   | Rekenmethode              |
| Kankerverwekkendheid   | Rekenmethode              |
| Voortplantingstoxiciteit                                     | Rekenmethode              |
| STOT - bij eenmalige blootstelling                           | Rekenmethode              |
| STOT - bij herhaalde blootstelling                           | Rekenmethode              |
| Acute aquatische toxiciteit                                  | Rekenmethode              |
| Chronische aquatische toxiciteit                             | Rekenmethode              |
| Gevaar bij inademing   | Rekenmethode              |
| Ozon   | Rekenmethode              |

## Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)  
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)  
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Environmental Protection Agency)  
AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)  
Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)  
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)  
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HERCUSEAL BUILDING & SANITARY 210 CLEAR  
Datum vorige uitgave: 21-dec-2021

Datum van herziening 04-aug-2022  
Herziene versie nummer: 2

---

Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

**Opgesteld door** Product Veiligheid en Regulatory Affairs  
**Datum van herziening** 04-aug-2022  
**Trainingsadvies** Geen informatie beschikbaar  
**Nadere informatie** Geen informatie beschikbaar

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

## Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**