

**Carpet B****RUBRIEK 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ ONDERNEMING****1.1 Productidentificatie**

Productbenaming : Carpet B

UFI : U534-G20D-JC08-MVNE

Productcode : 116571E

Gebruik van de stof of het mengsel : Tapijtreiniger

Type stof : Mengsel

**Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.**

informatie over productverduunning : geen informatie over de verduunning gegeven

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

Geïdentificeerd gebruik : Tapijt vlekbehandelaar; Sprayen en uitborstelen middels handmatige toepassing

Aanbevolen beperkingen voor gebruik : Uitsluitend voor industrieel en beroepsmatig gebruik.

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

Firma : Ecolab B.V.  
Oude Rhijnhofweg 17,  
2342 BB,, Oegstgeest Nederland 071 5241100  
NLCustomerServices@Ecolab.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Telefoonnummer voor noodgevallen : +31852085762  
+32-(0)3-575-5555 Trans-Europees

Telefoonnummer : 088 755 8000 (NVIC, Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

Datum van samenstelling/herziening : 05.08.2024

Versie : 3.2

**RUBRIEK 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN****2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

**Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3

H226

**Carpet B**

|                                                                                               |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2                                                          | H315 |
| Oogirritatie, Categorie 2                                                                     | H319 |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling, Categorie 3, Centrale zenuwstelsel | H336 |
| (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn, Categorie 3                                    | H412 |

## 2.2 Etiketteringselementen

### Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenverklaringen : H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen : **Preventie:**  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P261 Inademing van damp vermijden.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

propaan-2-ol

Zware nafta (petroleum), met waterstof behandeld

## 2.3 Andere gevaren

Niets bekend.

## RUBRIEK 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2 Mengsels

#### Gevaarlijke bestanddelen

| Chemische naam           | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>REACH Nummer        | Indeling<br>VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008                                                                                                                                                                                          | Concentratie<br>[%] |
|--------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| propaan-2-ol             | 67-63-0<br>200-661-7<br>01-2119457558-25 | Ontvlambare vloeistoffen Categorie 2;<br>H225<br>Oogirritatie Categorie 2; H319<br>Specifieke doelorgaantoxiciteit -<br>eenmalige blootstelling Categorie 3; H336<br><br>Ernstig oogletsel/oogirritatie Categorie 2<br>> 10 - 100 % | >= 10 - < 20        |
| Zware nafta (petroleum), | 64742-48-9                               | Note P Gevaar bij inademing Categorie 1;                                                                                                                                                                                            | >= 5 - < 10         |

**Carpet B**

|                                                  |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                            |              |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| met waterstof behandeld                          | 265-150-3<br>01-2119486659-16               | H304<br>Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2; H315<br>(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange<br>termijn Categorie 2; H411<br>Ontvlambare vloeistoffen Categorie 3;<br>H226<br>Specifieke doelorgaantoxiciteit -<br>eenmalige blootstelling Categorie 3; H336 |              |
| Alcohols, C16-18 and<br>C18-unsatd., ethoxylated | 68920-66-1<br>500-236-9<br>01-2119489407-26 | Huidcorrosie/-irritatie Categorie 2; H315                                                                                                                                                                                                                  | >= 2.5 - < 5 |
| Vetalcohol ethoxylaten<br>met > 5EO              | 68439-49-6<br>500-212-8<br>POLYMER          | Acute toxiciteit Categorie 4; H302<br>Ernstig oogletsel Categorie 1; H318<br>(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn<br>Categorie 1; H400                                                                                                                | >= 1 - < 2.5 |

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

**RUBRIEK 4. EERSTEHULPMAATREGELEN**

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Bij aanraking met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Medische hulp inroepen.
- Bij aanraking met de huid : Onmiddellijk met veel water afwassen gedurende tenminste 15 minuten. Gebruik zachte zeep, indien beschikbaar. Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.
- Bij inslikken : Mond spoelen. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
- Mond spoelen. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
- Bij inademing : Overbrengen naar de frisse lucht. Symptomatisch behandelen. Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.

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

Zie sectie 11 voor meer gedetailleerde informatie betreffende gezondheidseffecten en symptomen.

**4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

- Behandeling : Symptomatisch behandelen.

**RUBRIEK 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

**5.1 Blusmiddelen**

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
- Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal

**Carpet B**

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

- |                                         |   |                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Specifieke gevaren bij brandbestrijding | : | Brandgevaar<br>Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.<br>Vuurterugslag mogelijk over een aanzienlijke afstand.<br>Pas op voor dampen die accumuleren tot explosieve concentraties. Dampen kunnen accumuleren in lage ruimtes. |
| Gevaarlijke verbrandingsproducten       | : | Afhankelijk van de ontbrandings eigenschappen kunnen de ontledings producten de volgende stoffen bevatten:<br>Koolstofoxiden                                                                                                               |

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

- |                                                       |   |                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | : | Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.                                                                                                                                                                                |
| Nadere informatie                                     | : | Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.<br>Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. |

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

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

- |                                                 |   |                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Advies voor andere personen dan de hulpdiensten | : | Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Zorg ervoor dat het schoonmaken alleen wordt uitgevoerd door daarvoor opgeleid personeel. Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8. |
| Advies voor de hulpdiensten                     | : | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen.          |

**6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

- |                           |   |                                                          |
|---------------------------|---|----------------------------------------------------------|
| Milieuvorzorgsmaatregelen | : | Voorkom aanraking met bodem, oppervlakte- of grondwater. |
|---------------------------|---|----------------------------------------------------------|

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

- |                    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reinigingsmethoden | : | Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.<br>Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13). Sporen wegspoelen met water. Bij uitgebreid morsen gemorst materiaal indammen of anderszins insluiten zodat het materiaal niet in een waterweg terecht komt. |
|--------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.  
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.  
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

**Carpet B**

**RUBRIEK 7. HANTERING EN OPSLAG**

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

- Advies voor veilige hantering : Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Verwijderd houden van vuur, vonken en hete oppervlakken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit (om ontsteking van organische dampen te voorkomen). Na het werken met dit product de handen grondig wassen. Vat voorzichtig openen aangezien inhoud onder druk kan staan. Spuitnevel, dampen niet inademen. Draag in geval van een mechanisch defect of bij contact met een onbekende verdunning van het product volledige persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Na het werken met dit product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van oxidatiemiddelen. Buiten het bereik van kinderen houden. In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan in containers voorzien van daarvoor geschikte etiketten.
- Opslagtemperatuur : 0 °C tot 30 °C

**7.3 Specifiek eindgebruik**

- Specifiek gebruik : Tapijt vlekbehandelaar; Sprayen en uitborstelen middels handmatige toepassing

**RUBRIEK 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

**8.1 Controleparameters**

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor wettelijke grenswaarden zijn vastgelegd.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Geschikte technische beheersinstrumenten**

- Technische maatregelen : Effectief afzuigventilatiesysteem. Houdt de concentraties in de lucht beneden de nationale grenswaarden.

**Individuele beschermingsmaatregelen**

- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik. Na het werken met dit product het gezicht, de handen en blootgestelde huid grondig wassen.

**Carpet B**

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bescherming van de ogen /<br>het gezicht (EN 166)         | : Veiligheidsbril met zijkleppen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Bescherming van de handen<br>(EN 374)                     | : Aanbevolen preventieve huidbescherming<br>Handschoenen<br>Nitrilrubber<br>butylrubber<br>Doorbreektijd: 1-4 uur<br>Minimale dikte voor butylrubber 0.3 mm en voor nitrilrubber 0.2<br>mm of gelijkwaardig (consulteer uw handschoenleverancier voor<br>advies)<br>Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij<br>tekenen van degradatie of chemische doorbraak.                    |
| Huid- en lichaams-<br>bescherming (EN 14605)              | : Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Bescherming van de<br>ademhalingswegen (EN 143,<br>14387) | : Wanneer ademhalingsrisico's niet vermeden kunnen worden of<br>afdoende beperkt worden door het nemen van technische<br>maatregelen, methoden of procedures met betrekking tot<br>arbeidsorganisatie, overweeg dan het gebruik van gecertificeerde<br>ademhalingsbeschermingsapparatuur die voldoen aan de EU<br>vereisten (89/656/EEC, (EU) 2016/425), of equivalent met filter<br>type:<br>A |

**Beheersing van milieublootstelling**

|                 |                                                                             |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Algemeen advies | : Tref voorzieningen om bij eventuele lekkage verspreiding te<br>voorkomen. |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|

**RUBRIEK 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Fysische toestand                    | : vloeibaar           |
| Kleur                                | : troebel, Kleurloos  |
| Geur                                 | : alcoholisch         |
| pH                                   | : 6.7 - 7.7, 100 %    |
| Deeltjeskenmerken                    |                       |
| Beoordeling                          | : niet van toepassing |
| Deeltjesgrootte                      | : niet van toepassing |
| Deeltjesgrootteverdeling             | : niet van toepassing |
| stoffigheid                          | : niet van toepassing |
| Specifieke oppervlakte               | : niet van toepassing |
| Oppervlaktelading/Zeta<br>potentieel | : niet van toepassing |
| vorm                                 | : niet van toepassing |
| kristalliniteit                      | : niet van toepassing |
| Oppervlaktebehandeling<br>/Coatings  | : niet van toepassing |

## **Carpet B**

|                                                     |                                                                 |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Vlampunt                                            | : 26 °C, Onderhoudt de verbranding niet.                        |
| Geurdrempelwaarde                                   | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Smelt-/vriespunt                                    | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Kookpunt, beginkookpunt en kooktraject              | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Verdampingssnelheid                                 | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Ontvlambaarheid                                     | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Bovenste explosiegrens                              | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Onderste explosiegrens                              | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Dampspanning                                        | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Relatieve dampdichtheid                             | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Dichtheid en/of relatieve dichtheid                 | : 0.955 - 0.965                                                 |
| Oplosbaarheid in water                              | : oplosbaar                                                     |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen               | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water (log waarde) | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Zelfontbrandingstemperatuur                         | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Thermische ontleding                                | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Viscositeit, kinematisch                            | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Ontploffingseigenschappen                           | : Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel                |
| Oxiderende eigenschappen                            | : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend. |

### **9.2 Overige informatie**

Niet toepasbaar en/of bepaald voor het mengsel

## **RUBRIEK 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

### **10.1 Reactiviteit**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### **10.2 Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

### **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### **10.4 Te vermijden omstandigheden**

Warmte, vlammen en vonken.

### **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

## Carpet B

Niets bekend.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Afhankelijk van de ontbrandings eigenschappen kunnen de ontledings producten de volgende stoffen bevatten:  
Koolstofdioxide

## RUBRIEK 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over  
waarschijnlijke  
blootstellingsrouten : Inademing, Aanraking met de ogen, Aanraking met de huid

#### Product

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen : > 2,000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

Acute dermale toxiciteit : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de  
luchtwegen/de huid : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

Kankerverwekkendheid : Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%  
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

voortplantingseffecten : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

Mutageniteit in  
geslachtscellen : Geclassificeerd gebaseerd op benzeen-inhoud < 0,1%  
(regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot P)

Teratogeniteit : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

STOT bij eenmalige  
blootstelling : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

STOT bij herhaalde  
blootstelling : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

Aspiratiesgiftigheid : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

#### Bestanddelen

Acute orale toxiciteit : propaan-2-ol LD50 Rat: 4,710 mg/kg

Zware nafta (petroleum), met waterstof behandeld LD50 Rat: > 5,000 mg/kg

Vetanol ethoxylaten met > 5EO LD50 Rat: > 300 mg/kg

#### Bestanddelen



## Carpet B

Acute toxiciteit bij inademing : propaan-2-ol 4 h LC50 Rat: 30 mg/l  
Testatmosfeer: dampen

### Bestanddelen

Acute dermale toxiciteit : propaan-2-ol LD50 Konijn: 12,870 mg/kg  
Vetanol ethoxylaten met > 5EO LD50 : > 2,000 mg/kg

### Mogelijke gezondheidseffecten

Ogen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Huid : Veroorzaakt huidirritatie.  
Inname : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.  
Inademing : Inademing kan effecten op het centrale zenuwstelsel veroorzaken.  
Chronische blootstelling : Gezondheidsletsel bij normaal gebruik niet bekend of te verwachten.

### Ervaring met blootstelling van mensen

Aanraking met de ogen : Roodheid, Pijn, Irritatie  
Aanraking met de huid : Roodheid, Irritatie  
Inslikken : Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.  
Inademing : Duizeligheid, Slaperigheid

## 11.2 Informatie over andere gevaren

**Hormoonontregelende eigenschappen** : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

**Nadere informatie** : Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1 Ecotoxiciteit

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

#### Product

Toxiciteit voor vissen : Geen gegevens beschikbaar  
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren. : Geen gegevens beschikbaar  
Toxiciteit voor algen : Geen gegevens beschikbaar

### Bestanddelen

**Carpet B**

Toxiciteit voor vissen : propaan-2-ol  
96 h LC50 Vis: 9,640 mg/l

Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated  
LC50 Vis: > 100 mg/l

Vetalcohol ethoxylaten met > 5EO  
LC50 Leuciscus idus (Goudwinde): > 1 mg/l

**Bestanddelen**

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren. : propaan-2-ol  
24 h EC50 Daphnia magna (grote watervlo): 9,714 mg/l

**Bestanddelen**

Toxiciteit voor algen : Vetalcohol ethoxylaten met > 5EO  
EC50 Desmodesmus subspicatus (groene algen): > 0.1 mg/l

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

**Product**

Biologische afbreekbaarheid : De oppervlakteactieve stoffen in het product zijn biologisch afbreekbaar volgens de vereisten van de verordening betreffende detergentia 648/2004/EG.

**Bestanddelen**

Biologische afbreekbaarheid : propaan-2-ol  
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Zware nafta (petroleum), met waterstof behandeld  
Resultaat: Biologisch afbreekbaar

Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated  
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Vetalcohol ethoxylaten met > 5EO  
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

**12.3 Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar

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

**Product**

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (vPvB) op niveaus van 0.1% of hoger.

**Carpet B**

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

**12.7 Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

Verwijderen overeenkomstig de Europese Richtlijnen voor afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- |                                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Product                           | : | Verontreinig de afvoer van regenwater, natuurlijke waterwegen of de bodem niet met chemicaliën of gebruikte containers. Hergebruiken waar mogelijk verdient voorkeur boven verwijderen of verbranden. Indien hergebruik niet mogelijk is, verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Afval aan een erkend verwijderingsbedrijf aanbieden.                                                                                                                                                                                                              |
| Verontreinigde verpakking         | : | Verwijderen als ongebruikt product. Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor recyclage of verwijdering. Lege containers niet hergebruiken. Afvoeren in overeenstemming met de lokale, staat en federale regelgeving                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Leidraad voor Afval Code selectie | : | Organisch afval bevattende gevaarlijke stoffen. Indien dit product wordt gebruikt in alle verdere processen, dan moet de eindgebruiker de meest geschikte Europese Afvalcatalogus Code bepalen en toekennen. Het is de verantwoordelijkheid van degene die afvalmateriaal genereert om de toxische en fysische eigenschappen van het materiaal gegenereerd te bepalen om zodoende de juiste identificatie en afvalverwerkingsmethoden in overeenstemming met de geldende Europese (EU-richtlijn 2008/98 / EG) en de plaatselijke voorschriften te bepalen . |

**RUBRIEK 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

de verlader/afzender/verzender is verantwoordelijk zich ervan te vergewissen dat de verpakking, etikettering en markeering in overeenstemming is met de geselecteerde wijze van transport.

**Wegtransport (ADR/ADN/RID)**

- |                                                                     |   |                                              |
|---------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------|
| 14.1 VN-nummer of ID-nummer                                         | : | 1993                                         |
| 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | : | BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.<br>(Isopropanol) |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)                                      | : | 3                                            |

**Carpet B**

14.4 Verpakkingsgroep : III  
 14.5 Milieugevaren : nee  
 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : Geen

**Luchttransport (IATA)**

14.1 VN-nummer of ID-nummer : 1993  
 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : Flammable liquid, n.o.s.  
 (Isopropanol)  
 14.3 : 3  
 Transportgevarenklasse(n)  
 14.4 Verpakkingsgroep : III  
 14.5 Milieugevaren : No  
 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : None

**Zeetransport (IMDG/IMO)**

14.1 VN-nummer of ID-nummer : 1993  
 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN : FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.  
 (Isopropanol)  
 14.3 : 3  
 Transportgevarenklasse(n)  
 14.4 Verpakkingsgroep : III  
 14.5 Milieugevaren : No  
 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : None  
 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten : Not applicable.

**RUBRIEK 15. REGELGEVING**

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

overeenkomstig de detergentiaverordening EC 648/2004 : 5 % of meer maar minder dan 15 %: Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, Alifatische koolwaterstoffen  
 Overige componenten: Parfums  
 Allergenen:  
 Linalool  
 Hexyl cinnamal

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn : ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN P5c  
 Laagste Niveau : 5,000 t  
 Hoogste Niveau : 50,000 t

**Carpet B**

betrokken.

REACH - Kandidaatslijst van : Niet van toepassing  
zeer zorgwekkende stoffen  
voor autorisatie (Artikel 59).

**Plaatselijke verordening**

**Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge mensen op de werkplek.**

ABM code : Beschikbaar op aanvraag

Andere verordeningen : NL: PGS 15 (indien ADR 5.2; PGS 8), Vlaanderen : Vlare II bis

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Er is geen Chemical Safety Assessment uitgevoerd voor dit product.

**RUBRIEK 16. OVERIGE INFORMATIE**

gebruikte procedure om de classificatie af te leiden in overeenstemming met

**VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008**

| classificatie                                                     | rechtvaardiging                             |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Ontvlambare vloeistoffen 3, H226                                  | Gebaseerd op productgegevens of beoordeling |
| Huidcorrosie/-irritatie 2, H315                                   | Calculatiemethode                           |
| Oogirritatie 2, H319                                              | Calculatiemethode                           |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling 3, H336 | Calculatiemethode                           |
| (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn 3, H412             | Calculatiemethode                           |

**Volledige tekst van de H-verklaringen**

|      |                                                                           |
|------|---------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                      |
| H226 | Ontvlambare vloeistof en damp.                                            |
| H302 | Schadelijk bij inslikken.                                                 |
| H304 | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie.                                                |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                            |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie.                                        |
| H336 | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.                             |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                         |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.     |

**Volledige tekst van andere afkortingen**

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 -

**Carpet B**

Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Filipijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Gemaakt door : Regulatory Affairs

Getallen vermeld op het MSDS zijn als volgt opgemaakt: 1,000,000 = 1 miljoen en 1,000 = 1 duizend. 0.1 = 1 tiende en 0.001 = 1 duizendste.

GECONTROLEERDE INFORMATIE: Belangrijke wijzigingen in de wettelijke of gezondheidsinformatie voor deze versie zijn aangeduid met een balk in de linkermarge van het VIB.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

**Bijlage: Blootstellingsscenario's**

**Blootstellingsscenario: Tapijt vlekbehandelaar; Sprayen en uitborstelen middels handmatige toepassing**

Life Cycle Stage : Wijdverbreid gebruik door professionele werknemers

Productcategorie : **PC35** Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

**bijdragescenario dat de milieublootstelling beheerst voor:**

Categorie voor vrijkomen in het milieu : **ERC8a** Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen

Dagelijkse hoeveelheid per : 7.5 kg

## **Carpet B**

plek

Type : Gemeentelijke waterreinigingsinstallatie  
afvalwaterreinigingsinstallatie

### **Bijdragescenario dat de blootstelling van de werknemer beheerst voor:**

Procescategorie : **PROC10** Met roller of kwast aanbrengen

Tijdsduur van de blootstelling : 480 min

Operationele omstandigheden en maatregelen voor risicobeheer : binnen

plaatselijke afzuiging is niet vereist

Algemene ventilatie Ventilatiesnelheid per uur 1

huidbescherming : zie sectie 8

ademhalingsbescherming : zie sectie 8

### **Bijdragescenario dat de blootstelling van de werknemer beheerst voor:**

Procescategorie : **PROC11** Spuiten buiten industriële omgevingen

Tijdsduur van de blootstelling : 60 min

Operationele omstandigheden en maatregelen voor risicobeheer : binnen

plaatselijke afzuiging is niet vereist

Algemene ventilatie Ventilatiesnelheid per uur 1

huidbescherming : zie sectie 8

ademhalingsbescherming : zie sectie 8