

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

# Prolife 5W-30

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

### 1.1. Productidentificatie

*Handelsnaam:* Prolife 5W-30

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

*Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:* Smeermiddel

*Ontraden gebruik :* Niet bekend.

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

*Firmanaam en adres:* **Comma Oil & Chemicals Marketing B.V**  
Rijnspoorplein 10  
1018TX Amsterdam  
Holland  
+31 (0) 208083061

*Contactpersoon:* Moove Lubricants

*E-mailadres:* technical@uk.moovelub.com

*Herziening:* 23-06-2025

*SDS-versie:* 1.0

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij ongeval met dit product neemt contact op met uw arts of de spoeddiensten van het plaatselijke ziekenhuis.

Artsen en medisch personeel kunnen met NVIC contact opnemen: Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Zie rubriek 4 over eerstehulpmaatregelen.

## RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

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

Niet geclassificeerd volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 (CLP).

### 2.2. Etiketteringselementen

*Gevarenpictogram(men):* Niet van toepassing.

*Signaalwoord:* Niet van toepassing.

*Gevarenaanduidingen:* Niet van toepassing.

*Veiligheidsaanbevelingen:*

- Algemeen:* -
- Preventie:* -
- Reactie:* -
- Opslag:* -
- Verwijdering:* -

*Stoffen waarvoor meldingsplicht geldt:* Bevat geen informatieplichtige stoffen

*Andere opmerkingen:* EUH208, Bevat C14-16-18 Alkyl phenol. Kan een allergische reactie veroorzaken.  
EUH210, Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3. Andere gevaren

*Overig:* Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.  
Dit product bevat geen stoffen die worden beschouwd als hormoonverstorende stoffen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2023/707 van de Commissie.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing. Dit product is een mengsel.

### 3.2. Mengsels

| Product / ingrediënt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Identificatiemogelijkheden                                                                       | % w/w  | Classificatie     | Opm.          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|---------------|
| destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende;Basis olie - niet gespecificeerd;Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een | CAS Nr.: 64742-54-7<br>EG Nr: 265-157-1<br>REACH: 01-2119484627-25<br>Catalogusnr.: 649-467-00-8 | 25-40% | Asp. Tox. 1, H304 | [12],<br>[19] |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                  |        |                   |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|---------------|
| voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                  |        |                   |               |
| Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CAS Nr.: 68037-01-4<br>EG Nr: 500-183-1<br>REACH: 01-2119486452-34-XXXX<br>Catalogusnr.:         | 15-25% | Asp. Tox. 1, H304 | [19]          |
| smeeroliHen (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen;Basisolie - niet gespecificeerd;Een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de behandeling van lichte vacuümgasolie en zware vacuümgasolie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator in een proces met twee fasen met tussen de fasen in verwdering van was. Bestaat voornamelvk uit koolwaterstoffen, overwegend C15 tot en met C30, en vormt een voltooide olie met een viscositeit van ongeveer 15 cSt bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. | CAS Nr.: 72623-86-0<br>EG Nr: 276-737-9<br>REACH: 01-2119474878-16<br>Catalogusnr.: 649-482-00-X | 5-10%  | Asp. Tox. 1, H304 | [12],<br>[19] |
| smeeroliHen (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen;Basisolie - niet gespecificeerd;Een                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CAS Nr.: 72623-87-1<br>EG Nr: 276-738-4<br>REACH:<br>Catalogusnr.: 649-483-00-5                  | 5-10%  | Asp. Tox. 1, H304 | [12],<br>[19] |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                 |             |                          |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------|-----------------------|
| <p>complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de behandeling van lichte vacuümgasolie, zware vacuümgasolie en solvent-gedeasfalteerde residu-olie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator in twee fasen met tussen de fasen in verwdering van was. Bestaat voornamelvk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50 en vormt een voltooide olie met een viscositeit van ongeveer 32 cSt bv 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen.</p> |                                                                                                                 |             |                          |                       |
| <p>Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>CAS Nr.: 64742-56-9<br/>EG Nr: 265-159-2<br/>REACH:<br/>Catalogusnr.:</p>                                    | <p>1-3%</p> | <p>Asp. Tox. 1, H304</p> | <p>[12],<br/>[19]</p> |
| <p>destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende;Basis olie - niet gespecificeerd;Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door verwvdering van normale paraffinen uit een aardoliefractie door solventkristallisatie. Bestaat voornamelvk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een</p>                                                                                                                  | <p>CAS Nr.: 64742-65-0<br/>EG Nr: 265-169-7<br/>REACH: 01-2119471299-27-XXXX<br/>Catalogusnr.: 649-474-00-6</p> | <p>1-3%</p> | <p>Asp. Tox. 1, H304</p> | <p>[12],<br/>[19]</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                  |        |                                                                                                                                      |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| viscositeit die niet minder is dan 19 cSt bv 40°C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                  |        |                                                                                                                                      |               |
| paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; Basisolie - niet gespecificeerd; Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen uit een katalytisch wasverwderend proces. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bv 40°C. | CAS Nr.: 64742-70-7<br>EG Nr: 265-174-4<br>REACH: 01-2119487080-42<br>Catalogusnr.: 649-477-00-2 | 1-3%   | Asp. Tox. 1, H304                                                                                                                    | [12],<br>[19] |
| Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts                                                                                                                                                                                                                                                                       | CAS Nr.: 84605-29-8<br>EG Nr: 283-392-8<br>REACH: 01-2119493626-26<br>Catalogusnr.:              | 1-3%   | Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 6,25 %)<br>Eye Dam. 1, H318 (SCL: 12,50 %)<br>Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 10,00 %)<br>Aquatic Chronic 2, H411 | [19]          |
| C14-16-18 Alkyl phenol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CAS Nr.:<br>EG Nr: 931-468-2<br>REACH: 01-2119498288-19<br>Catalogusnr.:                         | <0.25% | Skin Sens. 1B, H317<br>STOT RE 2, H373                                                                                               |               |

De volledige tekst van de gevarenaanduidingen staat in rubriek 16. Arbeidshygiënische grenswaarden zijn genoemd in rubriek 8, voor zover ze van toepassing zijn.

#### Andere informatie

[12] De classificatie als kankerverwekkend komt niet in aanmerking omdat de stof minder dan 3 % DMSO extract bevat zoals gemeten volgens IP 346 'Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions - Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method' (CLP, Bijlage VI, noot L).

[19] UVCB = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.

## RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

*Algemeen:*

Bij ongelukken: Contacteer een arts of het : Tel: +31 (0)88 755 8000 (bereikbaar 24/7). Neem het etiket van het product of dit veiligheidsblad mee.  
Het telefoonnummer is uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.  
Bij aanhoudende symptomen of twijfel over de toestand van het slachtoffer moet er een arts ingeschakeld worden. Geef een bewusteloze persoon nooit water of iets dergelijks.

*Bij inademen:*

Als men moeilijkheden vaststelt tijdens de ademhaling of irritatie van de luchtwegen: Breng de persoon naar buiten en houd hem in de gaten.

*Bij huidcontact:*

Bij CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Huid, die in contact is geweest met het materiaal grondig wassen met water en zeep. Gebruik GEEN oplosmiddelen of verdunners.  
Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

*Bij oogcontact:*

Bij contact met de ogen: Spoel direct met water (20-30 °C) gedurende minstens 5 minuten. Verwijder eventuele contactlenzen. Ga naar de dokter.

*Bij inslikken:*

Als de persoon bij bewustzijn is, spoel dan de mond met water en blijf bij de persoon. Neem direct contact op met de dokter als de persoon zich niet goed voelt en neem dit veiligheidsblad mee of het etiket van het product. Lok het braken, niet uit, behalve als de arts dat adviseert. Laat het hoofd naar voor zakken zodat eventueel braaksel niet terugloopt in mond en hals.

*Bij verbranding:*

Niet van toepassing.

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

Sensibiliserende bijwerkingen: Het product bevat stoffen die een allergische reactie kunnen oproepen bij huidcontact. Deze reacties komen over het algemeen na 12-72 uur na de blootstelling aan het allergeen en ontstaan doordat het allergeen de huid binnendringt en reageert met de proteïnen in de bovenste huidlaag. Het immuunsysteem van het lichaam ziet de chemisch veranderde proteïne als een vreemd lichaam en wil proberen dit af te breken.

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

Symptomatisch behandelen.

## **Informatie voor de arts**

Neem dit veiligheidsblad met of het etiket van het materiaal gegevens mee.

# **RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

## **5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen: alcoholbestendig schuim, koolzuur, poeder, waternevel.  
Ongeschikte blusmiddelen: Geen waterstraal gebruiken, dit kan de brand verspreiden.

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

Brand zal dichte rook ontwikkelen. Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Gesloten houders die blootgesteld worden aan vuur, afkoelen met water. Laat het bluswater niet in riolering of waterleiding weglopen.

Als het product wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, bv. in situaties van brand, kunnen er gevaarlijke afbraakproducten ontstaan. Deze zijn:

Carbonoxiden (CO / CO<sub>2</sub>)

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Geen bijzondere eisen.

**RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Verontreinigde gebieden kunnen glad zijn.

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Voorkom weglopen naar meren, rivieren, riolering, e.d.

Houd onbevoegden uit de buurt van het gemorste product.

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

Verzamel gemorst materiaal met onbrandbaar, absorberend materiaal, bijvoorbeeld zand, aarde, vermiculiet of diatomeeënaarde en doe het in een container voor verwijdering volgens de lokale voorschriften.

Schoonmaken wordt voor zover mogelijk met schoonmaakmiddelen gedaan. Vermijd oplosmiddelen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie het rubriek "Instructies voor verwijdering" over hoe om te gaan met afval.

Zie het rubriek over 8 "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor beschermingsregelingen.

**RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

Zie de rubriek "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming" voor informatie over persoonlijke bescherming.

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

Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

*Compatibele verpakkingen:*

Altijd bewaren in houders van hetzelfde materiaal als het origineel.

*Opslag condities:*

Geen bijzondere eisen.

*Chemisch op elkaar inwerkende*

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en

*materialen:*

sterke reductiemiddelen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Dit product mag alleen worden gebruikt voor de doeleinden zoals beschreven in rubriek 1.2.

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1. Controleparameters**

Het product bevat geen stoffen die voorkomen op de Nederlandse lijst met stoffen met een blootstellingsgrens op de werkvloer.

**DNEL**

Geen gegevens beschikbaar.

**PNEC**

Geen gegevens beschikbaar.

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Pas algemene controle toe om onnodige blootstelling te voorkomen.

*Algemene gedragslijnen:*

Roken, eten en drinken is niet toegestaan in arbeidslokalen.

*Blootstellingsscenario's:*

Er zijn geen blootstellingsscenario's geïmplementeerd voor dit product.

*Blootstellingslimieten:*

Er zijn exponeringsgrenzen voor de stoffen uit dit product gevonden.

*Technische maatregelen:*

Wees voorzichtig bij het gebruik van het product. Vermijd de inademing van dampen.

*Hygiënische maatregel:*

Tijdens elke pauze in het gebruik van het product en na werktijd moeten geëxponeerde lichaamsdelen afgewassen worden. Let vooral op handen, onderarmen en gezicht.

*Beheersing van milieublootstelling:*

Geen bijzondere eisen.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen***Algemeen:*

Geen bijzondere eisen.

*Luchtwegen:*

Geen bijzondere eisen.

*Huid en lichaam:*

Geen bijzondere eisen.

*Handen:*

Geen bijzondere eisen.

*Ogen:*

Geen bijzondere eisen.

**RUBRIEK 9: FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                                               |                                                                    |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <i>Fysische toestand:</i>                     | Vloeibaar                                                          |
| <i>Kleur:</i>                                 | Bruin                                                              |
| <i>Geur / Geurdrempelwaarde (ppm):</i>        | Zacht                                                              |
| <i>pH:</i>                                    | Tests niet relevant of niet mogelijk door de aard van het product. |
| <i>Soortelijk gewicht (g/cm<sup>3</sup>):</i> | 0,845 (20 °C)                                                      |
| <i>Kinematische viscositeit:</i>              | 65 centistokes (40 °C)                                             |
| <i>Deeltjeskenmerken:</i>                     | Niet van toepassing op vloeistoffen.                               |

### **Toestandsverandering en damp**

|                                               |                                      |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------|
| <i>Smeltpunt/vriespunt (°C):</i>              | Geen gegevens beschikbaar.           |
| <i>Verwekingspunt/verwekingstraject (°C):</i> | Niet van toepassing op vloeistoffen. |
| <i>Kookpunt (°C):</i>                         | Geen gegevens beschikbaar.           |
| <i>Dampdruk:</i>                              | Geen gegevens beschikbaar.           |
| <i>Relatieve dampdichtheid:</i>               | Geen gegevens beschikbaar.           |
| <i>Ontledingstemperatuur (°C):</i>            | Geen gegevens beschikbaar.           |

### **Data voor brand- en explosiegevaar**

|                                          |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| <i>Vlampunt (°C):</i>                    | 230                        |
| <i>Ontvlambaarheid (°C):</i>             | Geen gegevens beschikbaar. |
| <i>Zelfontbrandingstemperatuur (°C):</i> | Geen gegevens beschikbaar. |
| <i>Ontploffingsgrenzen (% v/v):</i>      | Geen gegevens beschikbaar. |

### **Oplosbaarheid**

|                                              |                            |
|----------------------------------------------|----------------------------|
| <i>Oplosbaarheid in water:</i>               | Geen gegevens beschikbaar. |
| <i>n-octanol/water coëfficiënt (LogKow):</i> | Geen gegevens beschikbaar. |
| <i>Oplosbaarheid in vet (g/L):</i>           | Geen gegevens beschikbaar. |

### **9.2. Overige informatie**

|                                                 |                            |
|-------------------------------------------------|----------------------------|
| <i>Andere fysische en chemische parameters:</i> | Geen gegevens beschikbaar. |
| <i>Oxiderende eigenschappen:</i>                | Geen gegevens beschikbaar. |
| <i>Gietpunt (°C):</i>                           | -39                        |

## **RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

### **10.1. Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar.

### **10.2. Chemische stabiliteit**

Het product is stabiel onder de voorwaarden die genoemd zijn in de rubriek 7 "Hantering en opslag".

### **10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Niet bekend.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Niet bekend.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterke zuren, sterke basen, sterke oxidatiemiddelen en sterke reductiemiddelen.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Bij normale omstandigheden van opslag en gebruik, zouden gevaarlijke ontledingsproducten niet moeten worden geproduceerd.

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

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

**Huidcorrosie/-irritatie**

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

**Ernstig oogletsel/oogirritatie**

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

**Sensibilisatie van de luchtwegen**

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

**Sensibilisatie van de huid**

Het product bevat stoffen die een allergische reactie kunnen geven bij mensen die al overgevoelig zijn.

**Mutageniteit in geslachtscellen**

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

**Kankerverwekkend**

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

**Giftigheid voor de voortplanting**

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

**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**

Vanwege de viscositeit levert dit product geen gevaar op bij inademing.

**11.2. Informatie over andere gevaren****Effecten op lange termijn**

Niet bekend.

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van hormoonverstorende eigenschappen met betrekking tot de gezondheid.

**Overige informatie**

Niet bekend.

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1. Toxiciteit

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

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

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

### 12.3. Bioaccumulatie

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

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

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

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die aan de criteria voldoen om ze als PBT en/of zPzB te classificeren.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit mengsel/product bevat geen stoffen die worden beschouwd als het hebben van endocrien-verstorende eigenschappen met betrekking tot het milieu.

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Het product bevat ecotoxische stoffen, die schadelijke bijwerkingen kunnen hebben voor in het water levende organismen.

Het product bevat stoffen die ongewenste langetermijnbijwerkingen kunnen geven aan het watermilieu.

## RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Het product valt niet onder de regels voor gevaarlijk afval.

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.

*Euralcode:*

Niet van toepassing.

### Verontreinigde emballage

Verpakking met restinhoud van het product wegwerken volgens dezelfde voorwaarden als het product.

## RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

|      | 14.1<br>VN | 14.2<br>Juiste ladingnaam van de VN | 14.3<br>Transportgevarenklasse(n) | 14.4<br>PG* | 14.5.<br>Env** | Andere<br>informatie<br>: |
|------|------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------|----------------|---------------------------|
| ADR  | -          | -                                   | -                                 | -           | -              | -                         |
| IMDG | -          | -                                   | -                                 | -           | -              | -                         |

|      | 14.1<br>VN | 14.2<br>Juiste ladingnaam van de VN | 14.3<br>Transportgevarenklasse(n) | 14.4<br>PG* | 14.5.<br>Env** | Andere<br>informatie<br>: |
|------|------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------|----------------|---------------------------|
| IATA | -          | -                                   | -                                 | -           | -              | -                         |

\* Verpakkingsgroep

\*\* Milieugevaren

### Overig

Geen gevaarlijke goederen volgens ADR, IATA en IMDG.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

*Beperkingen bij gebruik:*

Geen bijzondere.

*Eisen t.o.v. speciale opleidingen:*

Geen bijzondere eisen.

*SEVESO - Gevarencategorieën /  
Gevaarlijke stoffen:*

Niet van toepassing.

*Overig:*

Niet van toepassing.

*Bronnen:*

Verordening (EU) Nr. 1357/2014 van de Commissie van 18 december 2014 betreffende afvalstoffen.  
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (CLP).  
Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Nee

## RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

### De volledige tekst van de H-zinnen genoemd in rubriek 3

H304, Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H315, Veroorzaakt huidirritatie.

H317, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H373, Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H411, Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

### **Afkortingen en acroniemen**

ADN = Europese wetgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over binnewateren  
ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg  
ATE = Acute toxiciteitsbeoordeling  
BCF = Bioconcentratie Factor  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité européenne  
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]  
CSA = Chemische Veiligheidsbeoordeling  
CSR = rapporten over de chemische veiligheid (CSR - Chemical Safety Reports)  
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect  
EAC = Europese Afval Cataloog  
EINECS = European INventory of Existing Commercial Substances  
ES = blootstellingsscenario  
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin  
EuPCS = Europees productindelingssysteem  
GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels  
GWP = Aardopwarmingsvermogen  
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging  
IBC = Tussentijdse bulk container  
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen  
LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt  
MARPOL = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuilend)  
OESO = Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch  
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie  
RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor  
RRN = REACH registratie nummer  
SCL = Specifieke concentratielimiet.  
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen  
STOT-RE = specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling  
STOT-SE = specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling  
TGG = Tijd gewogen gemiddelde  
UVBC = Stoffen van onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten of biologische materialen.  
VN = Verenigde Naties  
VOS = Vluchtige Organische Stoffen  
zPzB = zeer Persistent en zeer Bioaccumulatief

### **Overig**

Niet van toepassing.

**Het veiligheidsinformatieblad is gevalideerd door**  
NS



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2020/878

---

## Overig

Veranderingen ten opzichte van de vorige belangrijke revisie (eerste cijfer in de SDS-versie, zie rubriek 1) van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met een driehoek.

De inlichtingen in dit veiligheidsinformatieblad gelden alleen voor het product genoemd in rubriek 1 en hoeven niet te gelden bij gebruik samen met andere producten.

Het is aan te bevelen dit veiligheidsinformatieblad af te geven aan de eigenlijke gebruiker van het product. De genoemde informatie dient niet als productspecificatie.

Land-taal: NL-nl