

# AVIA DLZ PREMIUM

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Datum van uitgave: 05/11/2024 Datum herziening: 03/12/2024 Vervangt versie van: 05/11/2024 Versie: 1.1

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Productvorm  | : Mengsel          |
| Productnaam  | : AVIA DLZ PREMIUM |
| Productcode  | : 23114            |
| Producttype  | : WOC              |
| Productgroep | : Mengsel          |

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik

|                                         |                                                                      |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Hoofdgebruikscategorie                  | : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Gebruik door consument |
| Spec. industrieel/professioneel gebruik | : Geen wijdverbreid gebruik<br>Gebruikt in gesloten systemen         |
| Functie of gebruikscategorie            | : Smeermiddelen en additieven                                        |

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

Coöperatie AVIA Nederland U.A.  
Birkstraat 108  
3768 HL Soest (NL)  
Nederland  
T 0031 (0)35 60 98 300  
[info@avia.nl](mailto:info@avia.nl)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : 0032 (0)3 870 00 00

| Land/Gebied | Organisatie/Bedrijf                                                                                                                                         | Adres             | Noodnummer       | Opmerking                                                                                                                                           |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| België      | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o<br>Hôpital Militaire Reine Astrid                                                                                    | Rue Bruyn 1 1120  | +32 70 245 245   | Alle dringende vragen<br>over vergiftigingen:<br>070 245 245 (gratis,<br>24/7), of indien<br>onbereikbaar tel. 02<br>264 96 30 (normaal<br>tarief). |
| Nederland   | Nationaal Vergiftigingen Informatie<br>Centrum (NVIC)<br>, Uitsluitend bestemd om professionele<br>hulpverleners te informeren bij acute<br>vergiftigingen. | 3720 BA Bilthoven | +31 30 274 88 88 |                                                                                                                                                     |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

##### Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3 H412 Volledige tekst van H- en EUH-  
zinnen: zie sectie 16

##### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

03/12/2024 (Datum herziening)  
03/12/2024 (Uitgavedatum)

NL (Nederlands)

### 2.2. Etiketteringselementen

#### Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

|                                |                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signaalwoord (CLP)             | : -                                                                                                                                                                                                                      |
| Gevarenaanduidingen (CLP)      | : H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                                                                                                                                       |
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P273 - Voorkom lozing in het milieu.<br>P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving. |

### 2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- of zPzB-stoffen  $\geq 0.1\%$  beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

| Component                                                                                              |                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII  | phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7) <sup>(2)</sup> |
| Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII | phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7) <sup>(2)</sup> |

<sup>(2)</sup> Stof(fen) in concentratie onder 0,1% en op vrijwillige basis weergegeven

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

| Component                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| De stof(fen) is (zijn) opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie | phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7) <sup>(2)</sup> |

<sup>(2)</sup> Stof(fen) in concentratie onder 0,1% en op vrijwillige basis weergegeven

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

Opmerkingen : De minerale oliën in dit product bevatten < 3% DMSO extract (IP 346)

| Naam | Productidentificatie | % | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|------|----------------------|---|-------------------------------------------------------|
|------|----------------------|---|-------------------------------------------------------|

|                                                                        |                                     |              |                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| phenol, (tetrapropenyl) derivatives opgenomen als REACH kandidaat stof | CAS-Nr: 74499-35-7 EG-Nr: 616-100-8 | 0.01 – 0.049 | Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Repr. 1B, H360F<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Specifieke concentratiegrenzen:

| Naam                                | Productidentificatie                | Specifieke concentratiegrenzen (%) |
|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| phenol, (tetrapropenyl) derivatives | CAS-Nr: 74499-35-7 EG-Nr: 616-100-8 | (0.3 ≤ C < 100) Repr. 1B; H360F    |

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| EHBO na inademing           | : Eerstehulpmaatregelen niet nodig.                                                        |
| EHBO na contact met de huid | : Huid wassen met zachte zeep en water.                                                    |
| EHBO na contact met de ogen | : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15 minuten. |
| EHBO na opname door de mond | : Niet laten braken. De mond spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen.                    |

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

|                                           |                                                                                                                      |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptomen/effecten na inademing           | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling. |
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico voor de huid met zich mee te brengen.       |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een groot oogcontactrisico in te houden.                       |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico op inslikken met zich mee te brengen.       |

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

|                          |                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen   | : Waternevel. Schuim. Poeder. Droog chemisch produkt. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Gebruik geen sterke waterstraal.                    |

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                                      |                                                                                                      |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voorzorgsmaatregelen tegen brand     | : Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.                               |
| Blusinstructies                      | : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.                                         |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Brandzone niet betreden zonder aangepaste veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

##### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

##### Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.

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

Voor insluiting : Grote gemorste hoeveelheden indammen en opnemen door te mengen met inerte korrelige vaste stoffen.

Reinigingsmethodes : Detergentia. Morsvloeistof absorberen in absorptiemiddel zand, zagemeel, kiezelgoer.

Overige informatie : Plekken met gemorst product kunnen glad zijn. Geschikte afvalvaten gebruiken.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel Hanteringstemperatuur : Vermijd onnodige blootstelling. Gewoonlijk zijn zowel een plaatselijke ventilatie als een algemene ventilatie van de ruimte vereist.

Hygiënische maatregelen : < 40 °C

Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

Opslagtemperatuur : ≤ 40 °C

Opslagplaats : Opslaan in een droge, koele, goed geventileerde ruimte.

##### Duitsland

Opslagklasse (LGK, TRGS 510) : LGK 10-13 - Andere ontbrandbare en niet-ontbrandbare stoffen

##### Zwitserland

Opslagklasse (LK) : LK 10/12 - Vloeistoffen

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

### DNEL en PNEC

Aanvullende informatie

: Gebaseerd op ACGIH TLV, wordt een concentratie van 5 mg/m<sup>3</sup> olienevel (TWA, 8-urige werkdag) aanbevolen.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

#### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Veiligheidsbril. Handschoenen.

#### Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



### Bescherming van de ogen en het gezicht

#### Bescherming van de ogen:

Standaard EN 166 - Persoonlijke oog-bescherming.

### Bescherming van de huid

#### Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

#### Bescherming van de handen:

Doorbraaktijd: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Nitril rubber (NBR) /

### Bescherming van de ademhalingswegen

#### Bescherming van de ademhalingswegen:

Geen speciale ademhalingsbescherming is aanbevolen in normale gebruiksomstandigheden, voorzien van een aangepaste ventilatie.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                 |                                                                    |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Fysische toestand                               | : Vloeibaar                                                        |
| Kleur                                           | : bruin.                                                           |
| Voorkomen                                       | : Olieachtige vloeistof.                                           |
| Geur                                            | : Kenmerkend.                                                      |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar                                                 |
| Smeltpunt                                       | : Niet beschikbaar                                                 |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar                                                 |
| Kookpunt                                        | : Niet beschikbaar                                                 |
| Ontvlambaarheid                                 | : Niet beschikbaar                                                 |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet beschikbaar                                                 |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet beschikbaar                                                 |
| Vlampunt                                        | : 220 °C (ASTM D92)                                                |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet beschikbaar                                                 |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar                                                 |
| pH                                              | : Niet beschikbaar                                                 |
| Viscositeit, kinematisch                        | : 68.1 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445)                        |
| Oplosbaarheid                                   | : Dit product is slecht oplosbaar en drijft op het wateroppervlak. |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar                                                 |
| Dampspanning                                    | : Niet beschikbaar                                                 |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar                                                 |
| Dichtheid                                       | : 0.857 g/ml @15°C (ASTM D4052)                                    |
| Relatieve dichtheid                             | : Niet beschikbaar                                                 |
| Relatieve dampdichtheid bij 20°C                | : Niet beschikbaar                                                 |
| Deeltjeskenmerken                               | : Niet van toepassing                                              |

### 9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen in normale omstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale omstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen. zuren. Basen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen onder normale omstandigheden.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld  
 Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld  
 Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

#### phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| LD50 oraal rat      | 2200 mg/kg  |
| LD50 dermaal konijn | 15000 mg/kg |

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Carcinogeniteit : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

#### phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)

|                                   |                              |
|-----------------------------------|------------------------------|
| NOAEL (subacute, oral, 28 days)   | 60 mg/kg lichaamsgewicht/dag |
| NOAEL (subchronic, oral, 90 days) | 15 mg/kg lichaamsgewicht/dag |

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

#### UTTO 170 A

|                          |                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------|
| Viscositeit, kinematisch | 68.1 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445) |
|--------------------------|-------------------------------------------|

### 11.2. Informatie over andere gevaren

#### Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende : Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens eigenschappen voor de gezondheid artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

#### Component

|                                                  |                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7) | Van de stof is vastgesteld dat deze hormoonontregelende eigenschappen heeft, maar er zijn geen aanvullende gegevens beschikbaar |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld  
 Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| LC50 - Vissen [1]           | 40 mg/l (Pimephales promelas)       |
| EC50 - Schaaldieren [1]     | 0.037 mg/l (Daphnia magna)          |
| EC50 72h - Algen [1]        | 0.36 mg/l (Desmodesmus subspicatus) |
| NOEC chronisch schaaldieren | 0.0037 mg/l @21d (Daphnia magna)    |

#### phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| NOEC chronisch algen | 0.07 mg/l (Desmodesmus subspicatus) |
|----------------------|-------------------------------------|

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### UTTO 170 A

|                                 |                                                                   |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet oplosbaar in water, dus zeer beperkt biologisch afbreekbaar. |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

#### phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Snel afbreekbaar              |
| Biodegradatie                   | ≥ 6 – ≤ 25 % @28d (OECD 301B) |

### 12.3. Bioaccumulatie

#### phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7)

|                  |                |
|------------------|----------------|
| BCF - Vissen [1] | ≥ 289 – ≤ 1601 |
|------------------|----------------|

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

| Component                                                                                              |                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Stof(fen) voldoen niet aan de PBT-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII  | phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7) <sup>(2)</sup> |
| Stof(fen) voldoen niet aan de zPzB-criteria van REACH-verordening, in overeenstemming met bijlage XIII | phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7) <sup>(2)</sup> |

<sup>(2)</sup> Stof(fen) in concentratie onder 0,1% en op vrijwillige basis weergegeven

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die : Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens hormoonontregelende eigenschappen artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

| Component                                        |                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| phenol, (tetrapropenyl) derivatives (74499-35-7) | Van de stof is vastgesteld dat deze hormoonontregelende eigenschappen heeft, maar er zijn geen aanvullende gegevens beschikbaar |

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanvullende informatie : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532) : 13 02 05\* - niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeerolie

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR) : Niet van toepassing  
 VN-nr (IMDG) : Niet van toepassing  
 UN-nr (IATA) : Niet van toepassing  
 VN-nr (ADN) : Niet van toepassing  
 VN-nr (RID) : Niet van toepassing

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : Niet van toepassing  
 Officiële vervoersnaam (IMDG) : Niet van toepassing  
 Officiële vervoersnaam (IATA) : Niet van toepassing  
 Officiële vervoersnaam (ADN) : Niet van toepassing

Officiële vervoersnaam (RID) : Niet van toepassing

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

#### ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

#### IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

#### IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

#### ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

#### RID

Transportgevarenklasse(n) (RID) : Niet van toepassing

### 14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing

Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing

### 14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

#### Wegtransport

Niet van toepassing

#### Transport op open zee

Niet van toepassing

#### Luchttransport

Niet van toepassing

#### Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

#### Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

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

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat een of meerdere stoffen op de REACH kandidatenlijst in een concentratie van  $\geq 0,1$  % SCL: phenol, (tetrapropenyl) derivatives (EC 616-100-8, CAS 74499-35-7)

### PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

### POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

### Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

### Verordening tweëerlei gebruik (2021/821)

Contains no substance subject to the Regulation (EU) 2021/821 for the control of dual-use items

### Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

### Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen) **Nationale**

### voorschriften

#### Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform AwSV, bijlage 1).  
Verordening gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Verordening gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

#### Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : phenol, (tetrapropenyl) derivatives is aanwezig  
  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

### Polen

Poolse nationale voorschriften

Wet van 25 februari 2011 inzake chemische stoffen en hun mengsels (J. o L. nr. 63, punt 322 zoals gewijzigd).

Wet van 14 december 2012 inzake Afval (J. o L. 2013, artikel 322 zoals gewijzigd). De aankondiging van de maarschalk van de Republiek Polen van 19 oktober 2016 met betrekking tot de geconsolideerde tekstaankondiging van het decreet betreffende het beheer van verpakkingen en verpakkingsafval (J. o L. 2013, artikel 1863 zoals gewijzigd). Decreet van de Minister van Milieu van 14 december 2014 inzake de afvalcatalogus (J. o L. 2014 artikel 1923)

Wet van 19 augustus 2011 betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen (J. o L. 2011 nr. 227, artikel 1367 zoals aangepast; geconsolideerde tekst J. o L. 2019, artikel 382). Verordening van de Minister van Gezinszaken, Arbeid en Sociale Zaken van 12 juni 2018 inzake de hoogst toelaatbare concentratie en intensiteit van schadelijke stoffen voor de gezondheid in de werkomgeving (J. o L. van 3 juli 2018, artikel 1286 zoals gewijzigd). De aankondiging van de Minister van Volksgezondheid van 9 september 2016 ten aanzien van de geconsolideerde tekst van de aankondiging van het decreet van de Minister van Volksgezondheid van 30 december 2014 betreffende gezondheid en veiligheid op het werk ten aanzien van de blootstelling aan chemische middelen op het werk (J. o L. van 16 september 2016, artikel 1488)

Verordening van de Minister van Volksgezondheid van 2 februari 2011 betreffende testen en metingen van de stoffen schadelijk voor de gezondheid in de werkomgeving zijn (J. o L. nr. 33, artikel 166).

Verordening van de Minister van Milieu van 9 december 2003 betreffende stoffen die bijzonder gevaarlijk voor het milieu zijn (J. o L. nr. 217 artikel 2141).

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof of dit mengsel is door de leverancier geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Vermelding van wijzigingen

| Rubriek | Gewijzigd item           | Opmerkingen       |
|---------|--------------------------|-------------------|
|         | Vervangt                 | <b>Toegevoegd</b> |
|         | Datum herziening         | <b>Toegevoegd</b> |
| 1.1     | Naam                     | <b>Gewijzigd</b>  |
| 9       | Dichtheid                | <b>Gewijzigd</b>  |
| 9       | Viscositeit, kinematisch | <b>Gewijzigd</b>  |

### Afkortingen en acroniemen:

|  |                                                                                                |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists                               |
|  | TWA: Time Weighted Average                                                                     |
|  | TLV: Threshold Limit Value                                                                     |
|  | ASTM: American Society for Testing and Materials                                               |
|  | ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route |
|  | RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail              |

|  |                                                                                                                      |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin |
|  | IMDG: International Maritime Dangerous Goods                                                                         |
|  | ICAO: International Civil Aviation Organization                                                                      |

### Afkortingen en acroniemen:

|  |                                                       |
|--|-------------------------------------------------------|
|  | IATA: International Air Transport Association         |
|  | STEL: Short Term Exposure Limit                       |
|  | LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects          |
|  | ATE: acute toxicity estimate                          |
|  | LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects |
|  | EC50: concentration producing 50% effect              |

### Overige informatie

: De informatie in dit veiligheidsblad werd verkregen uit bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. Niettemin werd de informatie, wat betreft de juistheid, zonder enige garantie - uitdrukkelijk of stilzwijgend - ter beschikking gesteld. De omstandigheden of de methodes van behandeling, opslag, gebruik of verwijdering van het produkt vallen buiten onze controle en kunnen niet tot onze bevoegdheden behoren. Om deze en ook om andere redenen, wijzen wij elke verantwoordelijkheid af in geval van verlies, schade of onkosten, die op welke wijze dan ook ontstaan zijn tijdens of verbonden zijn met de behandeling, de opslag, het gebruik of de verwijdering van het produkt. Dit veiligheidsblad werd opgesteld voor dit produkt en dient uitsluitend hiervoor te worden gebruikt. Als het produkt wordt gebruikt als een component in een ander produkt, is het mogelijk dat de informatie in dit veiligheidsblad niet van toepassing is.

### Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

|                   |                                                                            |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Acute 1   | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                        |
| Aquatic Chronic 1 | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                    |
| Eye Dam. 1        | Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1                                |
| H314              | Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.                             |
| H318              | Veroorzaakt ernstig oogletsel.                                             |
| H360F             | Kan de vruchtbaarheid schaden.                                             |
| H400              | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                          |
| H410              | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412              | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  |
| Repr. 1B          | Voortplantingstoxiciteit, Categorie 1B                                     |
| Skin Corr. 1C     | Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C                      |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.