

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

Uitgiftedatum 22/5/2018. Herzieningsdatum: 29/3/2024. Vervangt de versie van: 14/4/2023. Versie: 1.5

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

### 1.1. Productidentificatie

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Productvorm  | Mengsel                   |
| Handelsnaam  | RIDEX PLUS AE 5W-30 C2/C3 |
| Productcode  | 99.00.70                  |
| Productgroep | Handelsproduct            |

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

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

|                                    |                                                                |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Belangrijkste gebruikscategorie    | Industrieel gebruik, professioneel gebruik, consumentengebruik |
| Gebruik van de stof of het mengsel | Motorolie                                                      |
| Functie of gebruikscategorie       | Smeermiddelen en additieven                                    |

#### 1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 1.3. Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

RIDEX GmbH  
 Josef-Orlopp-Straße 55  
 10365 Berlin, Germany  
[www.ridex.eu](http://www.ridex.eu)  
 +49 302 202 72 34  
[info@ridex.de](mailto:info@ridex.de)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

| Land/gebied         | Organisatie/bedrijf                                                                    | Adres                             | Alarmnummer                                                                              | Commentaar                       |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Ierland             | National Poisons Information Centre Beaumont Hospital                                  | PO Box 1297<br>Beaumont Road<br>9 | +353 1809 2566<br>(zorgpersoneel, 24/7)<br>+353 1809 2166<br>(openbaar, 8.00–22.00, 7/7) |                                  |
| Verenigd Koninkrijk | National Poisons Information Service (Cardiff Centre)<br>University Hospital Llandough | Penlan Road<br>CF64 2XX           | 0344 892 0111                                                                            | Alleen voor<br>zorgprofessionals |

**RUBRIEK 2: Identificatie van gevaren****2.1. Classificatie van de stof of het mengsel****Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

Niet geclassificeerd.

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

Voor zover wij weten, houdt dit product geen bijzonder risico in op voorwaarde dat het wordt gehanteerd met inachtnaam van goede beroepsmatige hygiëne- en veiligheidspraktijken.

**2.2. Etiketelementen****Etikettering volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]**

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH-verklaringen | EUH208 – bevat Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs, calcium salts, alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated. Kan een allergische reactie veroorzaken.<br>EUH210 – veiligheidsinformatieblad op aanvraag verkrijgbaar. |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**2.3. Overige gevaren**

Bevat geen PBT- en/of vPvB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH-bijlage XIII.

Het mengsel bevat geen stoffen die opgenomen zijn in de lijst overeenkomstig artikel 59 lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, en bevat geen stoffen waarvan is vastgesteld dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben in een concentratie van 0,1% of meer in overeenstemming met de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

**RUBRIEK 3: Samenstelling/informatie over ingrediënten**

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

## 3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

## 3.2. Mengsels

Commentaar

Hoog geraffineerde minerale oliën en additieven.

| Naam                                                                                | Productidentificatie                                                                        | %     | Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------|
| Destillaten (aardolie), met waterstof behandeld, zwaar paraffinisch (Aantekening L) | CAS-nr: 64742-54-7<br>EC-nr: 265-157-1<br>EC-nr: 649-467-00-8<br>REACH-nr: 01-2119484627-25 | 25-50 | Asp. Tox. 1, H304                                          |
| Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts    | CAS-nr: 722503-68-6<br>EC-nr: 682-816-2                                                     | 0,1-1 | Skin Sens. 1B, H317                                        |
| Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated                        | EC-nr: 953-650-0                                                                            | 0,1-1 | Skin Sens. 1B, H317<br>Repr. 2, H361d                      |

## Specifieke concentratielimieten:

| Naam                                                                             | Productidentificatie                    | Specifieke concentratielimieten (%)                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts | CAS-nr: 722503-68-6<br>EC-nr: 682-816-2 | (2 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B, H317                                     |
| Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated                     | EC-nr: 953-650-0                        | (2 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B, H317<br>(17.15 ≤ C < 100) Repr. 2, H361d |

Commentaar

De hoog geraffineerde minerale olie bevat &lt;3% (w/w) DMSO-extract, volgens IP346.

Aantekening L: De geharmoniseerde indeling als kankerverwekkend is van toepassing tenzij kan worden aangetoond dat de stof minder dan 3% dimethylsulfoxide-extract bevat met behulp van methode IP 346 ("Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene-free petroleum fractions – dimethyl sulphoxide extraction refractive index method" Institute of Petroleum, Londen), in welk geval ook een indeling overeenkomstig Titel II van deze verordening voor die gevarenklasse moet worden uitgevoerd.

Volledige tekst van H- en EUH-verklaringen: zie Rubriek 16.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van eerstehulpmaatregelen**

|                                      |                                                                              |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Eerstehulpmaatregelen na inademing   | Breng de persoon in de frisse lucht en zorg dat deze comfortabel kan ademen. |
| Eerstehulpmaatregelen na huidcontact | Was de huid met veel water.                                                  |
| Eerstehulpmaatregelen na oogcontact  | Spoel als voorzorgsmaatregel de ogen met water.                              |
| Eerstehulpmaatregelen na inslikken   | Bel een gifcentrum of een arts als u zich onwel voelt.                       |

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

|                    |                                          |
|--------------------|------------------------------------------|
| Symptomen/effecten | Geen aanvullende informatie beschikbaar. |
|--------------------|------------------------------------------|

**4.3. Indicatie van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatisch behandelen.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1. Blusmiddelen**

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen   | Waternevel, droog poeder, schuim, kooldioxide. |
| Ongeschikte blusmiddelen | Gebruik geen zware waterstraal.                |

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

|                                           |                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brandgevaar                               | Brandbare vloeistof.                                                                                                                      |
| Gevaarlijke ontledingsproducten bij brand | Er kunnen giftige dampen vrijkomen. Bij onvolledige verbranding komen gevaarlijke koolmonoxide, kooldioxide en andere giftige gasen vrij. |

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Bescherming tijdens brandbestrijding

Probeer geen actie te ondernemen zonder geschikte beschermende uitrusting. Gebruik een onafhankelijk ademhalingsapparaat en volledige beschermende kleding.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen**
**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermende uitrusting en noodprocedures**
**6.1.1. Voor niet-hulpverleners**

Noodprocedures

Ventileer het gebied waar gemorst is.

**6.1.2. Voor hulpverleners**

Beschermingsmiddelen

Probeer geen actie te ondernemen zonder geschikte beschermende uitrusting. Raadpleeg Rubriek 8 voor meer informatie: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Voorkom lozing in het milieu.

**6.3. Methoden en materiaal voor beheersing en reiniging**

Methoden voor reiniging

Neem gemorste vloeistof op in absorberend materiaal.

Verdere informatie

Voer materialen of vaste resten af naar een geautoriseerde locatie.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Raadpleeg Rubriek 13 voor meer informatie.

**RUBRIEK 7: Behandeling en opslag**

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik**

|                                          |                                                                                                                                       |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voorzorgsmaatregelen voor veilig gebruik | Zorg voor goede ventilatie in de verwerkingsruimte om dampvorming te voorkomen.                                                       |
| Hygiënische maatregelen                  | Was handen en andere blootgestelde delen met milde zeep en water voordat u gaat eten, drinken of roken en wanneer u het werk verlaat. |

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, inclusief onverenigbare producten**

|                   |                                                                                                                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opslagvoorwaarden | Houd de verpakking gesloten wanneer deze niet in gebruik is. Bewaar op een koele, goed geventileerde plaats, uit de buurt van warmte. |
| Opslagtemperatuur | 0-40° C                                                                                                                               |

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****8.1.1. Nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling en biologische grenswaarden**

|                                                                                                                                                                                    |                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| RIDEX PLUS AE 5W-30 C2/C3                                                                                                                                                          |                                                         |
| EU – Indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (IOEL)                                                                                                               |                                                         |
| Blootstellingslimieten/normen voor materialen die gevormd kunnen worden bij het hanteren van dit product. Wanneer nevel/aërosolvorming plaatsvindt, wordt het volgende aanbevolen. | 5 mg/m <sup>3</sup> - ACGIH TLV (inhaleerbare fractie). |

**8.1.2. Aanbevolen controleprocedures**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

### 8.1.3. Gevormde luchtverontreinigingen

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

## 8.2. Blootstellingsmaatregelen

### 8.2.1. Toepasselijke technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

### 8.2.2. Persoonlijke veiligheidsuitrusting

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



#### 8.2.2.1. Oog- en gezichtsbescherming

Oogbescherming

Veiligheidsbril.

| Oogbescherming  |                   |               |           |
|-----------------|-------------------|---------------|-----------|
| Type            | Toepassingsgebied | Eigenschappen | Standaard |
| Veiligheidsbril | Druppel           | Helder        | EN 166    |

#### 8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid- en lichaamsbescherming:

Draag geschikte beschermende kleding.

Handbescherming:

Beschermende handschoenen.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

| Handbescherming:          |                    |                   |            |            |            |
|---------------------------|--------------------|-------------------|------------|------------|------------|
| Type                      | Materiaal          | Permeatie         | Dikte [mm] | Penetratie | Standaard  |
| Herbruikbare handschoenen | Nitrilrubber (NBR) | 6 (> 480 minuten) | ≥ 0,35     |            | EN ISO 374 |

**Overige huidbescherming****Materialen voor beschermende kleding:**

Draag geschikte beschermende kleding.

**8.2.2.3. Ademhalingsbescherming****Ademhalingsbescherming:**

Draag bij onvoldoende ventilatie geschikte ademhalingsapparatuur.

**8.2.2.4. Thermische gevaren**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**8.2.3. Beheersing van milieublootstelling****Beheersing van milieublootstelling:**

Voorkom lozing in het milieu.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

|                          |                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------|
| Fysische toestand        | Vloeibaar                                      |
| Kleur                    | Bruin                                          |
| Geur                     | Typisch                                        |
| Geurdrempel              | Niet beschikbaar                               |
| Smeltpunt                | Niet van toepassing                            |
| Vriespunt                | -36 °C - ASTM D5950 (vloeipunt)                |
| Kookpunt                 | Niet beschikbaar                               |
| Brandbaarheid            | Niet van toepassing                            |
| Explosieve eigenschappen | Vormt geen bijzonder brand- of explosiegevaar. |

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

|                                                 |                                            |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Onderste explosielimiet                         | Niet beschikbaar                           |
| Bovenste explosielimiet                         | Niet beschikbaar                           |
| Vlampunt                                        | 226 °C - ASTM D92 (COC)                    |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | Niet beschikbaar                           |
| Ontledingstemperatuur                           | Niet beschikbaar                           |
| pH                                              | Niet beschikbaar                           |
| Viscositeit, kinematisch                        | 72 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) - ASTM D7042 |
| Oplosbaarheid                                   | Water Onoplosbaar/licht mengbaar           |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | Niet beschikbaar                           |
| Dampdruk                                        | Niet beschikbaar                           |
| Dampdruk bij 50 °C                              | Niet beschikbaar                           |
| Dichtheid                                       | 0,852 kg/l (15 °C) - ASTM D4052            |
| Relatieve dichtheid                             | Niet beschikbaar                           |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C               | Niet beschikbaar                           |
| Deeltjeskenmerken                               | Niet van toepassing                        |

## 9.2. Verdere informatie

### 9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

### 9.2.2. Overige veiligheidskenmerken

|             |    |
|-------------|----|
| VOS-gehalte | 0% |
|-------------|----|

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Het product is niet reactief onder normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

**10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden.

**10.3. Mogelijkheid van gevaarlijke reacties**

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden. Reageert heftig met (sterke) oxidatiemiddelen.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Geen onder de aanbevolen opslag- en behandelingsomstandigheden (zie Rubriek 7).

**10.5. Onverenigbare materialen**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen ontleding bij normale opslag.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)     | Niet geclassificeerd |
| Acute toxiciteit (huid)      | Niet geclassificeerd |
| Acute toxiciteit (inademing) | Niet geclassificeerd |

**Destillaten (aardolie), met waterstof behandeld, zwaar paraffinisch (64742-54-7)**

|                                   |                |
|-----------------------------------|----------------|
| LD <sub>50</sub> oraal (rat)      | > 5000 mg/kg   |
| LD <sub>50</sub> dermaal (konijn) | > 2000 mg/kg   |
| LC <sub>50</sub> inademing (rat)  | > 5,53 mg/l/4u |

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie | Niet geclassificeerd |
|-------------------------|----------------------|

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

|                                          |                      |
|------------------------------------------|----------------------|
| Ernstig oogletsel/-irritatie             | Niet geclassificeerd |
| Sensibilisatie van de luchtwegen of huid | Niet geclassificeerd |
| Kiemcelmutageniciteit                    | Niet geclassificeerd |
| Kankerverwekkendheid                     | Niet geclassificeerd |
| Toxiciteit voor de reproductie           | Niet geclassificeerd |
| STOT-eenmalige blootstelling             | Niet geclassificeerd |
| STOT-herhaalde blootstelling             | Niet geclassificeerd |
| Aspiratiegevaar                          | Niet geclassificeerd |

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| RIDEX PLUS AE 5W-30 C2/C3 |                               |
| Viscositeit, kinematisch  | 72 mm²/s (40 °C) - ASTM D7042 |

|                                                                                  |              |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Destillaten (aardolie), met waterstof behandeld, zwaar paraffinisch (64742-54-7) |              |
| Viscositeit, kinematisch                                                         | < 20,5 mm²/s |
| Alifatische, alicyclische of aromatische koolwaterstof                           | Ja           |

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

|                                                                 |                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie – Algemeen                                             | Het product wordt niet beschouwd als schadelijk voor in het water levende organismen en heeft ook geen schadelijke effecten op lange termijn in het milieu. |
| Gevaarlijk voor het aquatisch milieu, korte termijn (acuut)     | Niet geclassificeerd                                                                                                                                        |
| Gevaarlijk voor het aquatisch milieu, lange termijn (chronisch) | Niet geclassificeerd                                                                                                                                        |

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

**Destillaten (aardolie), met waterstof behandeld, zwaar paraffinisch (64742-54-7)**

|                                     |                                                                      |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| LC <sub>50</sub> – vissen [1]       | > 100 mg/l (Pimephales promelas, 96 h) (Methode OECD 203)            |
| EC <sub>50</sub> – schaaldieren [1] | > 10.000 mg/l (Gammarus pulex, 48 h) (Methode OECD 202)              |
| EC <sub>50</sub> – algen [1]        | > 100 mg/l (72 h)                                                    |
| NOEC (acuut)                        | ≥ 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata, 72 h) (Methode OECD 201) |
| Chronische NOEC (schaaldieren)      | 10 mg/l (Daphnia magna, 21 d) (Methode OECD 211)                     |

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid****RIDEX PLUS AE 5W-30 C2/C3**

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet snel afbreekbaar |
|---------------------------------|-----------------------|

**Destillaten (aardolie), met waterstof behandeld, zwaar paraffinisch (64742-54-7)**

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet snel afbreekbaar          |
| Biologische afbraak             | 31% (28 d) (Methode OECD 301F) |

**Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs., calcium salts (722503-68-6)**

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet snel afbreekbaar |
|---------------------------------|-----------------------|

**Alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated**

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Persistentie en afbreekbaarheid | Niet snel afbreekbaar |
|---------------------------------|-----------------------|

**12.3. Bioaccumulatief potentieel**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

**12.5. Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**12.7. Overige schadelijke effecten**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 13: Overwegingen voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

|                                                               |                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afvalverwerkingsmethoden                                      | Niet in afvoeren of waterlopen lozen. Verwijder de inhoud/verpakking volgens de sorteerinstructies van de bevoegde inzamelaar. |
| Aanbevelingen voor het verwijderen van producten/verpakkingen | Op een veilige manier verwijderen in overeenstemming met de plaatselijke/nationale voorschriften.                              |
| Europese lijst van afvalstoffen (LoW, EC 2000/532)            | 13 02 05* - niet-gechloreerde motor-, transmissie- en smeerolie op minerale basis.                                             |

**RUBRIEK 14: Transportinformatie**

Conform ADR / IMDG / IATA / ADN / RID.

| ADR                                    | IMDG             | IATA             | ADN              | RID              |
|----------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>14.1. UN-nummer of ID-nummer</b>    |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd voor transport.       |                  |                  |                  |                  |
| <b>14.2. Juiste UN-vervoersnaam</b>    |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                       | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b> |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                       | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

| ADR                                      | IMDG             | IATA             | ADN              | RID              |
|------------------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>            |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                         | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| <b>14.5. Milieurisico's</b>              |                  |                  |                  |                  |
| Niet gereguleerd                         | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar. |                  |                  |                  |                  |

**14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor de gebruiker**

| Vervoer over land | Vervoer over zee | Luchtvervoer     | Vervoer over de binnenwateren | Vervoer per spoor |
|-------------------|------------------|------------------|-------------------------------|-------------------|
| Niet gereguleerd  | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd | Niet gereguleerd              | Niet gereguleerd  |

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

Niet van toepassing.

**RUBRIEK 15: Regelgevende informatie**
**15.1. Veiligheids-, gezondheids- en milieuregelgeving/wetgeving specifiek voor de stof of het mengsel**
**15.1.1. EU-voorschriften**
**REACH-bijlage XVII (lijst van beperkingen)**

Bevat geen stoffen die vermeld staan in REACH-bijlage XVII (voorwaarden voor beperking).

**REACH-bijlage XIV (autorisatielijst)**

Bevat geen stoffen die vermeld staan in REACH-bijlage XIV (autorisatielijst).

**REACH-kandidatenlijst (SVHC)**

Bevat geen stoffen die op de REACH-kandidatenlijst staan.

**Verordening inzake in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC)**

Bevat geen stoffen die op de PIC-lijst staan (Verordening (EU) 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen).

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

**Verordening inzake persistente organische verontreinigende stoffen (POP)**

Bevat geen stoffen die opgenomen zijn in de POP-lijst (Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen).

**Verordening inzake ozon (1005/2009)**

Bevat geen stoffen die vermeld staan op lijst van ozonlaag- afbrekende stoffen (Verordening (EU) 1005/2009 betreffende ozonlaag-afbrekende stoffen).

**Verordening inzake tweeërlei gebruik (428/2009)**

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 428/2009 van de Raad van 5 mei 2009 tot instelling van een communautaire regeling voor controle op de uitvoer, de overdracht, de tussenhandel en de doorvoer van producten voor tweeërlei gebruik.

**Richtlijn inzake VOS (2004/42)**

VOS-gehalte: 0%

**Verordening inzake precursoren voor explosieven (2019/1148)**

Bevat geen stoffen die vermeld staan op de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening (EU) 2019/1148 inzake het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven).

**Verordening inzake drugsprecursoren (273/2004)**

Bevat geen stoffen die op de lijst van drugsprecursoren staan (Verordening (EG) 273/2004 inzake de vervaardiging en het op de markt brengen van bepaalde stoffen die worden gebruikt voor de illegale vervaardiging van verdovende middelen en psychotrope stoffen).

**15.1.2. Nationale regelgeving**

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling**

Er werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Verdere informatie****Indicatie van wijzigingen**

| Rubriek | Gewijzigd item                                             | Wijziging  | Commentaar |
|---------|------------------------------------------------------------|------------|------------|
| 2.1     | Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] | Toegevoegd |            |

**Afkortingen en acroniemen:**

|     |                                                                                                             |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren |
| ADR | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg           |

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

| Afkortingen en acroniemen: |                                                                                   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| ATE                        | Schatting van acute toxiciteit                                                    |
| BCF                        | Bioconcentratiefactor                                                             |
| BLV                        | Biologische grenswaarde                                                           |
| BOD                        | Biochemisch zuurstofverbruik                                                      |
| COD                        | Chemisch zuurstofverbruik                                                         |
| DMEL                       | Afgeleide dosis met minimaal effect                                               |
| DNEL                       | Afgeleide dosis zonder effect                                                     |
| EC-nr.                     | EG-nummer                                                                         |
| EC <sub>50</sub>           | Mediane effectieve concentratie                                                   |
| EN                         | Europese norm                                                                     |
| IARC                       | Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek                                    |
| IATA                       | Internationale Luchtvaartorganisatie                                              |
| IMDG                       | Internationale maritieme gevaarlijke goederen                                     |
| LC <sub>50</sub>           | Mediane dodelijke concentratie                                                    |
| LD <sub>50</sub>           | Mediane dodelijke dosis                                                           |
| LOAEL                      | Laagste niveau waarbij geen schadelijk effect is voorgekomen                      |
| NOAEC                      | Concentratie waarbij geen schadelijk effect is waargenomen                        |
| NOAEL                      | Hoogste niveau waarbij geen schadelijk effect is waargenomen                      |
| NOEC                       | Concentratie waarbij geen effect is waargenomen                                   |
| OECD                       | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling                         |
| OEL                        | Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling                                      |
| PBT                        | Persistent Bioaccumulerend Toxisch                                                |
| PNEC                       | Voorspelde concentratie zonder effect                                             |
| RID                        | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens de REACH-verordening (EG) 1907/2006, gewijzigd door Verordening (EU) 2020/878

**Afkortingen en acroniemen:**

|         |                                         |
|---------|-----------------------------------------|
| SDS     | Veiligheidsinformatieblad               |
| STP     | Rioolwaterzuiveringsinstallatie         |
| ThOD    | Theoretisch zuurstofverbruik            |
| TLM     | Mediane tolerantielimiet                |
| VOC     | Vluchtige organische stoffen            |
| CAS-nr. | Nummer van de Chemical Abstract Service |
| NOS     | Niet anders gespecificeerd              |
| vPvB    | Zeer persistent en zeer bioaccumulatief |
| ED      | Hormoonontregelaar                      |

**Volledige tekst van H- en EUH-verklaringen:**

|               |                                                                                                                                                                                               |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Asp. Tox. 1   | Aspiratiegevaar, Categorie 1.                                                                                                                                                                 |
| EUH208        | Bevat Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs, calcium salts, alkyl (C18-C28) toluenesulfonic acid, calcium salts, borated. Kan een allergische reactie veroorzaken. |
| EUH210        | Veiligheidsinformatieblad op aanvraag verkrijgbaar.                                                                                                                                           |
| H304          | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.                                                                                                                     |
| H317          | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                                                                                                                                                  |
| H361d         | Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind.                                                                                                                                     |
| Repr. 2       | Toxiciteit voor de reproductie, Categorie 2.                                                                                                                                                  |
| Skin Sens. 1B | Sensibilisatie van de huid, Categorie 1B.                                                                                                                                                     |

**Veiligheidsinformatieblad (SDS), EU**

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is uitsluitend bedoeld om het product te beschrijven met het oog op gezondheids-, veiligheids- en milieueisen. Het mag daarom niet worden geïnterpreteerd als een garantie voor een specifieke eigenschap van het product.