



DE HEKSERIJ

# EO Mirre

## Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878  
Datum van uitgave: 28-2-2024 Datum herziening: 19-6-2026 Vervangt versie van: 28-2-2024 Versie: 2.0

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

#### 1.1. Productidentificatie

Productvorm : Stof (UVCB)  
Stofnaam : EO Mirre  
IUPAC-naam : Commiphora myrrha, ext.  
EG-Nr : 284-510-0  
CAS-Nr : 84929-26-0  
Productcode : 20155  
Productgroep : Handelsproduct

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

##### Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek  
Hoofdgebruikscategorie : Professioneel gebruik, Consumentengebruik  
Gebruik van de stof of het mengsel : Geurstof

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

De Hekserij  
Spoorstraat 57  
8271 RG IJsselmuiden  
Nederland  
T +31 383 557 927  
[hekserij@hekserij.nl](mailto:hekserij@hekserij.nl), [www.hekserij.nl](http://www.hekserij.nl)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

| Land/Gebied | Organisatie                                                                                                     | Noodnummer                                                                                                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nederland   | Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC).<br>Huispostnummer Q03.2.315. Postbus 85500 3508 GA Utrecht. | +31 88 755 80 00<br>Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week) |

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

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

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3 H226  
Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4 H302  
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

Ontvlambare vloeistof en damp. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### 2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS07

Signaalwoord (CLP)

: Waarschuwing

# EO Mirre

## Veiligheidsinformatieblad

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

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gevarenaanduidingen (CLP)      | : H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.<br>H302 - Schadelijk bij inslikken.<br>H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Veiligheidsaanbevelingen (CLP) | : P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.<br>P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.<br>P233 - In goed gesloten verpakking bewaren.<br>P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen.<br>P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.<br>P273 - Voorkom lozing in het milieu.<br>P280 - Draag gelaatsbescherming.<br>P301+P312 - NA INSLIKKEN: bij onwel voelen arts, een ANTIGIFCENTRUM raadplegen.<br>P303+P361+P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.<br>P330 - De mond spoelen.<br>P403+P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.<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- en/of zPzB-stoffen  $\geq 0,1\%$  beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

|          |              |
|----------|--------------|
| Stoftype | : UVCB       |
| Naam     | : EO Mirre   |
| CAS-Nr   | : 84929-26-0 |
| EG-Nr    | : 284-510-0  |

| Naam             | Productidentificatie                   | %         | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]                                        |
|------------------|----------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| EO Mirre         | CAS-Nr: 84929-26-0<br>EG-Nr: 284-510-0 | 100       | Zie Rubriek 2.1                                                                              |
| beta-Caryofyleen | CAS-Nr: 87-44-5<br>EG-Nr: 201-746-1    | 0,101 – 1 | Skin Sens. 1B, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| EHBO algemeen               | : Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.                             |
| EHBO na inademing           | : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. |
| EHBO na contact met de huid | : Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.     |
| EHBO na contact met de ogen | : Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.                                    |
| EHBO na opname door de mond | : De mond spoelen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.            |

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

|                                           |                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptomen/effecten na inademing           | : Hoewel geen eventuele uitwerking op de gezondheid van mens of dier bekend is, wordt ervan uitgegaan dat dit product een inademingsrisico inhoudt. |
| Symptomen/effecten na contact met de huid | : Geen onder normale omstandigheden.                                                                                                                |
| Symptomen/effecten na contact met de ogen | : Geen onder normale omstandigheden.                                                                                                                |
| Symptomen/effecten na opname door de mond | : Geen onder normale omstandigheden.                                                                                                                |

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

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

|                          |                                                           |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Geschikte blusmiddelen   | : Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : Gebruik geen sterke waterstraal.                        |

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

|                                                    |                                         |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Brandgevaar                                        | : Ontvlambare vloeistof en damp.        |
| Explosiegevaar                                     | : Geen direct explosiegevaar.           |
| Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand | : Mogelijke vorming van giftige dampen. |

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

|                                      |                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blusinstructies                      | : De brand vanaf een veilige afstand en een beschutte plaats bestrijden. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. |
| Bescherming tijdens brandbestrijding | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.                                           |

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

|                      |                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Algemene maatregelen | : Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden. |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

|                      |                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.                                               |
| Noodprocedures       | : Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. |

#### Voor de hulpdiensten

|                      |                                                                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschermingsmiddelen | : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". |
| Noodprocedures       | : Overbodig personeel weg laten gaan. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.                                                                                 |

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

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

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voor insluiting    | : Absorbeer gemorste producten met zand of aarde. Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen. Indien mogelijk het lek afsluiten zonder risico te nemen. |
| Reinigingsmethodes | : Gemorste vloeistof absorberen met een absorptiemiddel. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt.                                                                                                          |
| Overige informatie | : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.                                                                                                                                                                       |

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

# EO Mirre

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Extra gevaren bij verwerking : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.
- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Opslag- en opvangreservoir aarden. Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat. Gebruik explosieveilige apparatuur. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

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

- Technische maatregelen : Opslag- en opvangreservoir aarden.
- Opslagvoorwaarden : Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
- Verpakkingsmateriaal : Het product altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

#### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

#### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

##### Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

##### Persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Draag een aanbevolen persoonlijke veiligheidsuitrusting.

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



##### Bescherming van de ogen en het gezicht

##### Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

##### Bescherming van de huid

##### Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

##### Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

##### Bescherming van de ademhalingswegen

##### Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

# EO Mirre

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 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                                           | : Groen. Bruin. Geel.                                  |
| Geur                                            | : Niet beschikbaar                                     |
| Geurdrempelwaarde                               | : Niet beschikbaar                                     |
| Smeltpunt                                       | : < -40 °C Atm. press.: 993,4 mBar Decomposition: 'no' |
| Vriespunt                                       | : Niet beschikbaar                                     |
| Kookpunt                                        | : ≥ 287,9 °C Atm. press.: 1013 hPa Decomposition: 'no' |
| Ontvlambaarheid                                 | : Ontvlambare vloeistof en damp.                       |
| Laagste explosiegrenswaarde                     | : Niet beschikbaar                                     |
| Bovenste explosiegrenswaarde                    | : Niet beschikbaar                                     |
| Vlampunt                                        | : 56 °C Atm. press.: 1013 hPa                          |
| Zelfontbrandingstemperatuur                     | : Niet beschikbaar                                     |
| Ontledingstemperatuur                           | : Niet beschikbaar                                     |
| pH                                              | : Niet beschikbaar                                     |
| Viscositeit, kinematisch                        | : Niet beschikbaar                                     |
| Oplosbaarheid                                   | : Niet beschikbaar                                     |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) | : Niet beschikbaar                                     |
| Dampspanning                                    | : 11,6 mbar Temp.: 25 °C                               |
| Dampdruk bij 50°C                               | : Niet beschikbaar                                     |
| Dichtheid                                       | : Niet beschikbaar                                     |
| Relatieve dichtheid                             | : 0,975 – 1,025 D20/20                                 |
| 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

Ontvlambare vloeistof en damp.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

# EO Mirre

## Veiligheidsinformatieblad

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

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Acute toxiciteit (oraal)     | : Schadelijk bij inslikken. |
| Acute toxiciteit (dermaal)   | : Niet ingedeeld            |
| Acute toxiciteit (inhalatie) | : Niet ingedeeld            |

##### EO Mirre (84929-26-0)

|                |                                        |
|----------------|----------------------------------------|
| LD50 oraal rat | 1650 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat |
|----------------|----------------------------------------|

##### beta-Caryofyleen (87-44-5)

|            |                                                                                                                                            |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 oraal | > 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: mouse, Animal sex: male, Remarks on results: not determinable due to absence of adverse toxic effects |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| 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 |
| Gevaar bij inademing                     | : Niet ingedeeld |

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

|                                                                |                                                                             |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Ecologie - algemeen                                            | : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| 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. |

##### EO Mirre (84929-26-0)

|                         |                                                     |
|-------------------------|-----------------------------------------------------|
| EC50 - Schaaldieren [1] | 14,818 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| EC50 72h - Algen [1]    | 60,371 mg/l (OECD 201)                              |

##### beta-Caryofyleen (87-44-5)

|                         |                                                                                                                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EC50 - Schaaldieren [1] | > 0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna                                                                                          |
| EC50 72h - Algen [1]    | > 0,033 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

##### EO Mirre (84929-26-0)

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

##### beta-Caryofyleen (87-44-5)

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

#### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

# EO Mirre

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

|                                                      |                                                                                                 |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Regionale wetgeving afval                            | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.                                           |
| Afvalverwerkingsmethoden                             | : Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.       |
| Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering            | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.                                           |
| Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen | : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.                                           |
| Aanvullende informatie                               | : Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat. Lege verpakkingen niet hergebruiken. |

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                                 | IMDG                                                                                | IATA                                                                                | ADN                                                                                   | RID                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. VN-nummer of ID-nummer</b>                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| VN 1197                                                                             | VN 1197                                                                             | VN 1197                                                                             | VN 1197                                                                               | VN 1197                                                                               |
| <b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>         |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| EXTRACTEN, VLOEIBAAR<br>Commiphora myrrha, ext.                                     | EXTRACTS, LIQUID<br>Commiphora myrrha, ext.                                         | Extracts, liquid<br>Commiphora myrrha, ext.                                         | EXTRACTEN, VLOEIBAAR<br>Commiphora myrrha, ext.                                       | EXTRACTEN, VLOEIBAAR<br>Commiphora myrrha, ext.                                       |
| <b>Omschrijving vervoerdocument</b>                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| UN 1197 EXTRACTEN,<br>VLOEIBAAR Commiphora<br>myrrha, ext., 3, III, (D/E)           | UN 1197 EXTRACTS,<br>LIQUID Commiphora<br>myrrha, ext., 3, III                      | UN 1197 Extracts, liquid<br>Commiphora myrrha, ext.,<br>3, III                      | UN 1197 EXTRACTEN,<br>VLOEIBAAR Commiphora<br>myrrha, ext., 3, III                    | UN 1197 EXTRACTEN,<br>VLOEIBAAR Commiphora<br>myrrha, ext., 3, III                    |
| <b>14.3. Transportgevarenklasse(n)</b>                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| 3                                                                                   | 3                                                                                   | 3                                                                                   | 3                                                                                     | 3                                                                                     |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Verpakkingsgroep</b>                                                       |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |
| III                                                                                 | III                                                                                 | III                                                                                 | III                                                                                   | III                                                                                   |

# EO Mirre

## Veiligheidsinformatieblad

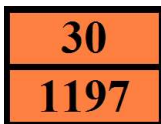
volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

| ADR                                     | IMDG                                                                                                     | IATA                  | ADN                   | RID                   |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>14.5. Milieugevaren</b>              |                                                                                                          |                       |                       |                       |
| Milieugevaarlijk: Nee                   | Milieugevaarlijk: Nee<br>Mariene verontreiniging:<br>Nee<br>Nr. NS (Brand): F-E<br>Nr. NS (Lekkage): S-D | Milieugevaarlijk: Nee | Milieugevaarlijk: Nee | Milieugevaarlijk: Nee |
| Geen aanvullende informatie beschikbaar |                                                                                                          |                       |                       |                       |

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

### Wegtransport

|                                                                   |                           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Indelingscode (ADR)                                               | : F1                      |
| Bijzondere bepalingen (ADR)                                       | : 601                     |
| Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)                                   | : 5I                      |
| Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)                                   | : E1                      |
| Verpakkingsinstructies (ADR)                                      | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)                  | : MP19                    |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)           | : T2                      |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR) | : TP1                     |
| Tankcode (ADR)                                                    | : LGBF                    |
| Voertuig voor tankvervoer                                         | : FL                      |
| Vervoerscategorie (ADR)                                           | : 3                       |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)              | : V12                     |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR)            | : S2                      |
| Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)                           | : 30                      |
| Oranje identificatiebord                                          | :                         |



|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Code voor beperkingen in tunnels (ADR) | : D/E |
|----------------------------------------|-------|

### Transport op open zee

|                                         |                                                                                                |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bijzondere bepaling (IMDG)              | : 223, 955                                                                                     |
| Beperkte hoeveelheden (IMDG)            | : 5 L                                                                                          |
| Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)       | : E1                                                                                           |
| Verpakkingsinstructies (IMDG)           | : P001, LP01                                                                                   |
| Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)       | : IBC03                                                                                        |
| Instructies voor tanks (IMDG)           | : T2                                                                                           |
| Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG) | : TP1                                                                                          |
| Stuwagecategorie (IMDG)                 | : A                                                                                            |
| Maatregelen en observaties (IMDG)       | : Usually consist of alcoholic solutions. Miscibility with water depends upon the composition. |

### Luchttransport

|                                                        |        |
|--------------------------------------------------------|--------|
| PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)                      | : E1   |
| PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)                       | : Y344 |
| PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) | : 10L  |
| PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)                    | : 355  |
| PCA max. netto hoeveelheid (IATA)                      | : 60L  |
| CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)                      | : 366  |
| CAO max. netto hoeveelheid (IATA)                      | : 220L |
| Bijzondere bepalingen (IATA)                           | : A3   |
| ERG-code (IATA)                                        | : 3L   |

# EO Mirre

## Veiligheidsinformatieblad

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

### Transport op binnenlandse wateren

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Classificeringscode (ADN)          | : F1        |
| Bijzondere bepaling (ADN)          | : 601       |
| Beperkte hoeveelheden (ADN)        | : 5 L       |
| Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)   | : E1        |
| Vereiste apparatuur (ADN)          | : PP, EX, A |
| Ventilatie (ADN)                   | : VE01      |
| Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) | : 0         |

### Spoorwegvervoer

|                                                                   |                           |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Classificeringscode (RID)                                         | : F1                      |
| Bijzondere bepaling (RID)                                         | : 601                     |
| Beperkte hoeveelheden (RID)                                       | : 5L                      |
| Uitgezonderde hoeveelheden (RID)                                  | : E1                      |
| Verpakkingsinstructies (RID)                                      | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)       | : MP19                    |
| Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)           | : T2                      |
| Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID) | : TP1                     |
| Tankcodes voor RID-tanks (RID)                                    | : LGBF                    |
| Transportcategorie (RID)                                          | : 3                       |
| Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)              | : W12                     |
| Expresspakket (RID)                                               | : CE4                     |
| Gevarenidentificatienummer (RID)                                  | : 30                      |

### 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)

| REACH lijst van beperkingen (Annex XVII) |                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referentie code                          | Van toepassing op           | Vermelding of omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 3(a)                                     | EO Mirre                    | Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F                         |
| 3(b)                                     | EO Mirre ; beta-Caryofyleen | Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10 |
| 3(c)                                     | EO Mirre ; beta-Caryofyleen | Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1                                                                                                                                                                        |

#### REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Niet opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

#### REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

# EO Mirre

## Veiligheidsinformatieblad

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

### 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)

### Verordening Ozon (2024/590)

Niet opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590)

### Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweeterlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweeterlei gebruik

### Verordening precursoren voor explosieven (EU 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 (EG 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

#### Nederland

|                                                      |                            |
|------------------------------------------------------|----------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : EO Mirre is aanwezig     |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : EO Mirre is aanwezig     |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : De stof is niet aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : De stof is niet aanwezig |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : De stof is niet aanwezig |

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Afkortingen en acroniemen:

|       |                                                                                                                |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN   | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen |
| ADR   | Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg              |
| ATE   | Acute toxiciteitsschatting                                                                                     |
| BCF   | Bioconcentratiefactor                                                                                          |
| BLV   | Biologische grenswaarde                                                                                        |
| BOD   | Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)                                                                             |
| COD   | Chemisch zuurstofverbruik (CZV)                                                                                |
| DMEL  | Afgeleide dosis met minimaal effect                                                                            |
| DNEL  | Afgeleide dosis zonder effect                                                                                  |
| EG-Nr | Europese commissie Nummer                                                                                      |
| EC50  | Mediaan effectieve concentratie                                                                                |
| EN    | Europese standaard                                                                                             |
| IARC  | Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek                                                                    |
| IATA  | Internationale Luchtvervoersvereniging                                                                         |
| IMDG  | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee                                          |
| LC50  | Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt                                              |

# EO Mirre

## Veiligheidsinformatieblad

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

| Afkortingen en acroniemen: |                                                                                   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| LD50                       | Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis) |
| LOAEL                      | Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld      |
| NOAEC                      | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld                      |
| NOAEL                      | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld             |
| NOEC                       | Concentratie zonder waargenomen effecten                                          |
| OECD                       | Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO                   |
| OEL                        | Beroepsmatige blootstellingslimiet                                                |
| PBT                        | Persistente, bioaccumulerende en toxische stof                                    |
| PNEC                       | Voorspelde concentratie(s) zonder effect                                          |
| RID                        | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |
| VIB                        | Veiligheidsinformatieblad                                                         |
| STP                        | Waterzuiveringsinstallatie                                                        |
| ThZV                       | Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)                                                |
| TLM                        | Mediane Tolerantie Limiet                                                         |
| VOS                        | Vluchtige organische stoffen                                                      |
| CAS-Nr                     | Chemical Abstracts Service - Nummer                                               |
| N.E.G.                     | Niet Elders Genoemd                                                               |
| zPzB                       | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB                                     |
| HO                         | Hormoonontregelaar                                                                |

| Integrale tekst van de zinnen H en EUH: |                                                                            |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oraal)                    | Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4                                      |
| Aquatic Acute 1                         | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                        |
| Aquatic Chronic 1                       | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1                    |
| Aquatic Chronic 3                       | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3                    |
| Asp. Tox. 1                             | Aspiratiegevaar, Categorie 1                                               |
| Flam. Liq. 3                            | Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3                                      |
| Skin Sens. 1B                           | Huidsensibilisatie, Categorie 1B                                           |
| H226                                    | Ontvlambare vloeistof en damp.                                             |
| H302                                    | Schadelijk bij inslikken.                                                  |
| H304                                    | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.  |
| H317                                    | Kan een allergische huidreactie veroorzaken.                               |
| 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.  |

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

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.