

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)

Herziening: 10.02.2026

Productcode: AC18.06072

Pagina 1 van 11

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

#### 1.1. Productidentificatie

Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)

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

##### Gebruik van de stof of het mengsel

Reagentia en laboratoriumchemicaliën  
Alleen voor laboratorium- en analytische doeleinden.

##### Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Niet voor privé-doeleinden (huishouden) gebruiken.

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

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

Firma: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Weg: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Plaats: P-4050-320 Porto  
Telefoon: +351 226002917  
E-mail: info@analytichem.com  
Contactperson: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Bereik: SDS service department

##### Details over de leverancier of fabrikant

Firma: AnalytiChem Canada Inc.  
Québec, CANADA  
Weg: 21800 Clark Graham Ave  
Plaats: CDN-H9X 4B6 Baie-D'Urfé  
Telefoon: +1 (800) 361-6820 Telefax: +1 (800) 253-5549  
E-mail: info@analytichem.com  
Contactperson: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Bereik: AnalytiChem:  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

088 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen / 112 (Alarmnummer) / +31 85 888 0596 (CHEMTREC)

#### Bijkomend advies

Geen gegevens beschikbaar

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)

Herziening: 10.02.2026

Productcode: AC18.06072

Pagina 2 van 11

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

**2.2. Etiketteringselementen****2.3. Andere gevaren**

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**3.2. Mengsels****Chemische omschrijving**

Biodiesel

**Relevante ingrediënten**

| CAS-Nr.    | Stofnaam                                  |           |                  | Hoeveelheid |
|------------|-------------------------------------------|-----------|------------------|-------------|
|            | EG-Nr.                                    | Index-Nr. | REACH-Nr.        |             |
|            | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008) |           |                  |             |
| 68990-52-3 | Plantaardige vetzuurmethylester           |           |                  | 50 - < 55 % |
|            | 273-606-8                                 |           | 01-2119485821-32 |             |
| 61788-61-2 | Vetzuren, talk, methylesters              |           |                  | 45 - < 50 % |
|            | 262-989-7                                 |           |                  |             |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

**Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's**

| CAS-Nr.    | EG-Nr.                                                   | Stofnaam                        | Hoeveelheid |
|------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|
|            | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's      |                                 |             |
| 68990-52-3 | 273-606-8                                                | Plantaardige vetzuurmethylester | 50 - < 55 % |
|            | dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg |                                 |             |

**Bijkomend advies**

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Geen gegevens beschikbaar

**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen.

Bij onwel voelen een arts raadplegen.

**Bij aanraking met de huid**

Onmiddellijk afspoelen met: Water, Zeep

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**Bij aanraking met de ogen**

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.

**Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)**

Herziening: 10.02.2026

Productcode: AC18.06072

Pagina 3 van 11

**Bij inslikken**

- De mond spoelen.
- Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar.
- Onmiddellijk arts consulteren.

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

Geen gegevens beschikbaar

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

Geen gegevens beschikbaar

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

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

**Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

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

- Brandbare vloeistoffen
- Gevaarlijke verbrandingsproducten
- In geval van brand kan ontstaan:
- Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)
- Koolmonoxide
- Zwaveloxide
- Bij verhitting:
- Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

**Bijkomend advies**

- Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.
- Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedied watersproeistraal inzetten.
- Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarengedied verwijderen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**
**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
**Algemene informatie**

- Bij verhitting:
- Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.
- Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

**Voor andere personen dan de hulpdiensten**

- Voor voldoende ventilatie zorgen.
- Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- Contact met huid, ogen en kleding vermijden.
- Personen in veiligheid brengen.
- Noodprocedures
- Een deskundige raadplegen
- Damp/spuitnevel niet inademen.

**Voor de hulpdiensten**

Veiligheidsaanbevelingen Voor de hulpdiensten : Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

**Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)**

Herziening: 10.02.2026

Productcode: AC18.06072

Pagina 4 van 11

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

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

Riolering afsluiten.

Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen).

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.

**Voor reiniging**

Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvorschriften grondig reinigen.

**Overige informatie**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Damp/spuitnevel niet inademen.

Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**
**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
**Advies voor veilig hanteren**

Verpakking voorzichtig behandelen en openen.

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

In goed gesloten verpakking bewaren.

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

Afvoer gebruiken (laboratorium).

Damp/spuitnevel niet inademen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Bij verhitting:

Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

De keuze van de lichaamsbescherming hangt af van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen. De chemische bestendigheid van de beschermingsmiddelen moet bij de leveranciers worden nagevraagd.

**Bijkomend advies**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
**Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren.

**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Nationale voorschriften

**Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)**

Herziening: 10.02.2026

Productcode: AC18.06072

Pagina 5 van 11

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Laboratoriumchemicaliën

Alleen voor laboratorium- en analytische doeleinden.

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters****DNEL-/DMEL-waarden**

| CAS-Nr.                       | Naam van de stof                |                   |            |                 |
|-------------------------------|---------------------------------|-------------------|------------|-----------------|
| DNEL type                     |                                 | Blootstellingsweg | Effect     | Waarde          |
| 68990-52-3                    | Plantaardige vetzuurmethylester |                   |            |                 |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                                 | inhalatief        | systemisch | 49,3 mg/m³      |
| Werknemer DNEL, lange termijn |                                 | dermaal           | systemisch | 14 mg/kg lg/dag |
| Consument DNEL, lange termijn |                                 | inhalatief        | systemisch | 8,7 mg/m³       |
| Consument DNEL, lange termijn |                                 | dermaal           | systemisch | 5 mg/kg lg/dag  |
| Consument DNEL, lange termijn |                                 | oraal             | systemisch | 5 mg/kg lg/dag  |

**PNEC-waarden**

| CAS-Nr.                                 | Naam van de stof                |  | Waarde     |
|-----------------------------------------|---------------------------------|--|------------|
|                                         | Milieucompartiment              |  |            |
| 68990-52-3                              | Plantaardige vetzuurmethylester |  |            |
| Zoetwater                               |                                 |  | 2,504 mg/l |
| Zoet water (afgifte met tussenpozen)    |                                 |  | 25,04 mg/l |
| Zeewater                                |                                 |  | 0,25 mg/l  |
| Zoetwatersediment                       |                                 |  | 10,4 mg/kg |
| Zeewatersediment                        |                                 |  | 1,04 mg/kg |
| Micro-organismen in rioolwaterzuivering |                                 |  | 520 mg/l   |

**Bijkomend advies voor grenswaarden**

Op de nationale rechtsvoorschriften moet nog bijkomend gelet worden!

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Passende technische maatregelen**

Technische maatregelen en de toepassing van geschikte arbeidsmethoden hebben voorrang boven het gebruik van persoonlijke beschermingsuitrustingen.

Bij open hanteren moeten installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ogen/het gezicht**

korfbil

Scherm voor gelaatsbescherming

**Bescherming van de handen**

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden

Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden.

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)

Herziening: 10.02.2026

Productcode: AC18.06072

Pagina 6 van 11

### Beschermering van de huid

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken .  
Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen , event. douchen.  
Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen!

### Beschermering van de ademhalingsorganen

Adembeschermering is noodzakelijk bij: aërosol- of nevelvorming  
De werkgever moet ervoor zorgen dat het onderhoud, de reiniging en de beproeving van ademhalingsbeschermingsmiddelen worden uitgevoerd in overeenstemming met de gebruikersinformatie van de fabrikant en dat dit als zodanig wordt gedocumenteerd.

### Thermische gevaren

Geen gegevens beschikbaar

### Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                           |                           |
|-------------------------------------------|---------------------------|
| Fysische toestand:                        | Vloeibaar                 |
| Kleur:                                    | barnsteenkleurig          |
| Geur:                                     | naar: ZWAVEL              |
| Geurdrempelwaarde:                        | Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt/vriespunt:                      | Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | ~200 °C                   |
| Ontvlambaarheid:                          | Geen gegevens beschikbaar |
| Onderste ontploffingsgrens:               | Geen gegevens beschikbaar |
| Bovenste ontploffingsgrens:               | Geen gegevens beschikbaar |
| Vlampunt:                                 | Geen gegevens beschikbaar |
| Zelfontbrandingstemperatuur:              | Geen gegevens beschikbaar |
| Ontledingstemperatuur:                    | Geen gegevens beschikbaar |
| pH:                                       | Geen gegevens beschikbaar |
| Viscositeit / kinematisch:                | Geen gegevens beschikbaar |
| Wateroplosbaarheid:                       | Geen gegevens beschikbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen     |                           |
| Geen gegevens beschikbaar                 |                           |
| Oplossingssnelheid:                       | Geen gegevens beschikbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:    | Geen gegevens beschikbaar |
| Dispersiestabiliteit:                     | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning:                             | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning:                             | Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid:                                | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dichtheid:                      | Geen gegevens beschikbaar |
| Bulkdichtheid:                            | Geen gegevens beschikbaar |
| Relatieve dampdichtheid:                  | Geen gegevens beschikbaar |
| Deeltjeskenmerken:                        | Geen gegevens beschikbaar |

### 9.2. Overige informatie

#### Informatie inzake fysische gevarenklassen

##### Ontploffingseigenschappen

Bij verhitting:

Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

##### Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Geen gegevens beschikbaar

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)

Herziening: 10.02.2026

Productcode: AC18.06072

Pagina 7 van 11

Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

Geen gegevens beschikbaar

gas:

Geen gegevens beschikbaar

Oxiderende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

### Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

Geen gegevens beschikbaar

Oplosmiddel separatie-test:

Geen gegevens beschikbaar

Oplosmiddel-gehalte:

Geen gegevens beschikbaar

Vaststofgehalte:

Geen gegevens beschikbaar

Sublimatiepunt:

Geen gegevens beschikbaar

Verwekingspunt:

Geen gegevens beschikbaar

Pourpoint:

Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit / dynamisch:

Geen gegevens beschikbaar

Uitlooptijdsduur:

Geen gegevens beschikbaar

### Bijkomend advies

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Bij verhitting:

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Oxidatiemiddelen

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Hitte

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

bij brand zie:

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### Verdere informatie

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

#### Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

#### Acute toxiciteit

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

#### ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)

Herziening: 10.02.2026

Productcode: AC18.06072

Pagina 8 van 11

| CAS-Nr.    | Stofnaam                        |                   |        |                     |                          |
|------------|---------------------------------|-------------------|--------|---------------------|--------------------------|
|            | Blootstellingsroute             | Dosis             | Soort  | Bron                | Methode                  |
| 68990-52-3 | Plantaardige vetzuurmethylester |                   |        |                     |                          |
|            | oraal                           | LD50 > 5000 mg/kg | Rat    | Study report (1984) | other: AFNOR NF T 03-021 |
|            | dermaal                         | LD50 > 2000 mg/kg | Konijn | Study report (1994) | EPA OPPTS 870.1200       |

### Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Overgevoeligheidseffecten

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

### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

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

### STOT bij eenmalige blootstelling

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

### STOT bij herhaalde blootstelling

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

### Gevaar bij inademing

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

### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

### Specifieke werking in de dierproef

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

### Bijkomend advies m.b.t. tests

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

### Praktische ervaringen

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

### Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

### Bijkomend advies

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

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

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)

Herziening: 10.02.2026

Productcode: AC18.06072

Pagina 9 van 11

| CAS-Nr.    | Stofnaam                        |                      |           |                          |                            |               |
|------------|---------------------------------|----------------------|-----------|--------------------------|----------------------------|---------------|
|            | Aquatische toxiciteit           | Dosis                | [h]   [d] | Soort                    | Bron                       | Methode       |
| 68990-52-3 | Plantaardige vetzuurmethylester |                      |           |                          |                            |               |
|            | Acute algentoxiciteit           | ErC50 ca. 73729 mg/l | 72 h      | Raphidocelis subcapitata | REACH Registration Dossier | EU Method C.3 |
|            | Acute crustaceatoxiciteit       | EC50 ca. 2504 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna            | REACH Registration Dossier | EU Method C.2 |

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water**

| CAS-Nr.    | Stofnaam                        | Log Pow |
|------------|---------------------------------|---------|
| 68990-52-3 | Plantaardige vetzuurmethylester | > 6,2   |

**BCF**

| CAS-Nr.    | Stofnaam                        | BCF   | Soort          | Bron                |
|------------|---------------------------------|-------|----------------|---------------------|
| 68990-52-3 | Plantaardige vetzuurmethylester | ca. 3 | Mitylus edulis | Study report (1997) |

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**Bijkomend advies**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Verwijderen naar een chemische of fysische behandelingsinstallatie volgens overheidsvoorschriften.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**14.2. Juiste ladingnaam**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

**overeenkomstig de****modelreglementen van de VN:**

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)

Herziening: 10.02.2026

Productcode: AC18.06072

Pagina 10 van 11

### 14.3. Transportgevaarenklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### Binnenscheepvaart (ADN)

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### overeenkomstig de

#### modelreglementen van de VN:

### 14.3. Transportgevaarenklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### Zeevervoer (IMDG)

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### overeenkomstig de

#### modelreglementen van de VN:

### 14.3. Transportgevaarenklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### 14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

#### overeenkomstig de

#### modelreglementen van de VN:

### 14.3. Transportgevaarenklasse(n):

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

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

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

Oplysniger til Richtlijn 2012/18/EU  
(SEVESO III):

Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

#### Informatie over nationale regelgeving

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 9,11.

### Andere gegevens

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.

De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Sulfur in B100 Biodiesel Std, 10ppm (150-440-110)

Herziening: 10.02.2026

Productcode: AC18.06072

Pagina 11 van 11

Geef gebruikers passende informatie, instructies en training

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*