

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Zwavel Standaard 700 mg S/kg

Herziening: 29.04.2024

Productcode: AC18.00478

Pagina 1 van 11

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

##### 1.1. Productidentificatie

Zwavel Standaard 700 mg S/kg

UFI: R12V-U111-X00R-KFXU

##### 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 GmbH  
Weg: Stempelstraße 6  
Plaats: D-47167 Duisburg  
Telefoon: 0203/5194-0  
E-mail: info@analytichem.de  
Contactperson: SDS service department  
E-mail: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.de  
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

Telefax: 0203/5194-290

##### 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)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Zwavel Standaard 700 mg S/kg

Herziening: 29.04.2024

Productcode: AC18.00478

Pagina 2 van 11

## Bijkomend advies

Dit product is een mengsel. REACH registratienummer zie hoofdstuk 3.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

## 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

## Verordening (EG) nr. 1272/2008

Asp. Tox. 1; H304

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

## 2.2. Etiketteringselementen

## Verordening (EG) nr. 1272/2008

## Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

Witte minerale olie, petroleum

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



## Gevarenaanduidingen

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

## Voorzorgsmaatregelen

P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P331 GEEN braken opwekken.

P405 Achter slot bewaren.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften..

## 2.3. Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

## 3.2. Mengsels

## Relevante ingrediënten

| CAS-Nr.   | Stofnaam                                  | Hoeveelheid  |
|-----------|-------------------------------------------|--------------|
|           | EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.                |              |
|           | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008) |              |
| 8042-47-5 | Witte minerale olie, petroleum            | 95 - < 100 % |
|           | 232-455-8                                 |              |
|           | Asp. Tox. 1; H304                         |              |

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      |              |
| 8042-47-5 | 232-455-8 | Witte minerale olie, petroleum                           | 95 - < 100 % |
|           |           | dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 5000 mg/kg |              |

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Zwavel Standaard 700 mg S/kg**

Herziening: 29.04.2024

Productcode: AC18.00478

Pagina 3 van 11

**Bijkomend advies**

Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen volgens verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), artikel 57 boven de geldende regulatorische grenswaarde voor de concentratie = 0,1 % (g/g).

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Geen gegevens beschikbaar

**Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen.

**Bij aanraking met de huid**

Onmiddellijk afspoelen met: Water

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.

**Bij inslikken**

Bij braken rekening houden met verstikkingsgevaar.

Onmiddellijk arts consulteren.

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

Maag- en darmstoornissen

Pneumonie

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

Geen gegevens beschikbaar

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

Schuim

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

Bluspoeder

Water

**Ongeschikte blusmiddelen**

geen beperking

**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

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 gevarengedebied watersproeitraal inzetten.

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

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

**Zwavel Standaard 700 mg S/kg**

Herziening: 29.04.2024

Productcode: AC18.00478

Pagina 4 van 11

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****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
- Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

**Voor de hulpdiensten**

Veiligheidsaanbevelingen Voor de hulpdiensten : Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

**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).
- In geschikte, gesloten containers verzamelen en verwijderen.
- Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

**Voor reiniging**

- Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

**Overige informatie**

- Voor voldoende ventilatie zorgen.
- Stof/rook/gas/nevel/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**

- Alvorens te gebruiken, het etiket lezen. Verpakking voorzichtig behandelen en openen.
- Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. In goed gesloten verpakking bewaren.
- Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- Damp/spuitnevel niet inademen.
- Voor voldoende ventilatie zorgen.

**Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

- Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- 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.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Zwavel Standaard 700 mg S/kg

Herziening: 29.04.2024

Productcode: AC18.00478

Pagina 5 van 11

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**

Op een goed geventileerde plaats bewaren.

In goed gesloten verpakking bewaren.

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

Geen gegevens beschikbaar

**Nadere gegevens over de opslagomstandigheden**

Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Laboratoriumchemicaliën

**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 |
| 8042-47-5                     | Witte minerale olie, petroleum |            |                       |        |
| Werknemer DNEL, lange termijn | inhalatief                     | systemisch | 160 mg/m <sup>3</sup> |        |
| Werknemer DNEL, lange termijn | dermaal                        | systemisch | 220 mg/kg lg/dag      |        |
| Consument DNEL, lange termijn | inhalatief                     | systemisch | 35 mg/m <sup>3</sup>  |        |
| Consument DNEL, lange termijn | dermaal                        | systemisch | 93 mg/kg lg/dag       |        |
| Consument DNEL, lange termijn | oraal                          | systemisch | 40 mg/kg lg/dag       |        |

**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**

korfbriil

Schermbeschermer voor gelaatsbescherming

**Bescherming van de handen**

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, 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.

Geschikte voorbeelden zijn handschoenen van KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-mail: [vertrieb@kcl.de](mailto:vertrieb@kcl.de) met de volgende specificatie (test volgens EN 374):

Bij herhaald handcontact

Productnaam/naam: KCL 897 Butoject®

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Zwavel Standaard 700 mg S/kg

Herziening: 29.04.2024

Productcode: AC18.00478

Pagina 6 van 11

Aanbevolen materiaal: Butylrubber 0,3 mm  
Draagduur bij permanent contact: > 480 min

Bij kortdurig huidcontact  
Productnaam/naam: KCL 897 Butoject®  
Aanbevolen materiaal: Butylrubber 0,3 mm  
Draagduur bij incidenteel contact (spat): > 480 min

De bovengenoemde doorbraak tijden, werden met materiaalproeven van de aanbevolen handschoenen door KCL in laboratoriummetingen vlgs. EN374 onderzocht. Deze aanbeveling heeft alleen betrekking op het in het veiligheidsinformatieblad genoemde product, voor de door ons aangegeven toepassingen. Wanneer het middel wordt opgelost in, of vermengd met andere substanties, onder andere condities dan vermeld in EN374 neemt u dan svp contact op met de leverancier van de CE-goedgekeurde handschoenen (b.v. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: [www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

**Bescherming 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!

**Bescherming van de ademhalingsorganen**

Adembescherming 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.

**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:                                    | kleurloos                 |
| Geur:                                     | karakteristiek            |
| Geurdrempelwaarde:                        | Geen gegevens beschikbaar |
| Smeltpunt/vriespunt:                      | Geen gegevens beschikbaar |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | Geen gegevens beschikbaar |
| 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:                                       | unpolar/aprotisch         |
| Viscositeit / kinematisch:                | Geen gegevens beschikbaar |
| Wateroplosbaarheid:                       | Geen gegevens beschikbaar |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen     |                           |
| Geen gegevens beschikbaar                 |                           |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:    | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning:                             | Geen gegevens beschikbaar |
| Dampspanning:                             | Geen gegevens beschikbaar |
| Dichtheid:                                | Geen gegevens beschikbaar |
| Bulkdichtheid:                            | Geen gegevens beschikbaar |

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Zwavel Standaard 700 mg S/kg

Herziening: 29.04.2024

Productcode: AC18.00478

Pagina 7 van 11

Relatieve dampdichtheid:

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

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

Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit / dynamisch:

Geen gegevens beschikbaar

Uitlooptijdteit:

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**

Heftige reactie met: Oxidatiemiddelen

Explosiegevaar met:

Nitrates

Chlorates

Perchlorates

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Hitte

**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

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Zwavel Standaard 700 mg S/kg

Herziening: 29.04.2024

Productcode: AC18.00478

Pagina 8 van 11

## 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) &gt; 2000 mg/kg; ATE (dermaal) &gt; 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) &gt; 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) &gt; 5 mg/l

| CAS-Nr.   | Stofnaam                       |                   |        |                     |                    |
|-----------|--------------------------------|-------------------|--------|---------------------|--------------------|
|           | Blootstellingsroute            | Dosis             | Soort  | Bron                | Methode            |
| 8042-47-5 | Witte minerale olie, petroleum |                   |        |                     |                    |
|           | oraal                          | LD50 > 5000 mg/kg | Rat    | Study report (1987) | OECD Guideline 401 |
|           | dermaal                        | LD50 > 2000 mg/kg | Konijn | Study report (1987) | OECD Guideline 402 |

**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**

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

**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****Overige informatie**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**Bijkomend advies**

Maag- en darmstoornissen

Pneumonie

Longoedeem



## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Zwavel Standaard 700 mg S/kg

Herziening: 29.04.2024

Productcode: AC18.00478

Pagina 9 van 11

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**12.1. Toxiciteit**

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

| CAS-Nr.   | Stofnaam                       |                   |           |                     |                            |                                         |
|-----------|--------------------------------|-------------------|-----------|---------------------|----------------------------|-----------------------------------------|
|           | Aquatische toxiciteit          | Dosis             | [h]   [d] | Soort               | Bron                       | Methode                                 |
| 8042-47-5 | Witte minerale olie, petroleum |                   |           |                     |                            |                                         |
|           | Acute toxiciteit voor vissen   | LC50 > 10000 mg/l | 96 h      | Lepomis macrochirus | REACH Registration Dossier | Method: other: procedure as detailed in |
|           | Acute crustaceatoxiciteit      | EC50 > 100 mg/l   | 48 h      | Daphnia magna       | Study report (2008)        | OECD Guideline 202                      |

**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 |
|-----------|--------------------------------|---------|
| 8042-47-5 | Witte minerale olie, petroleum | > 6     |

**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.

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

**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**

Voorkom lozing in het milieu.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

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

Verwijderen naar een chemische of fysische behandelingsinstallatie volgens overheidsvoorschriften.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**Verwijdering van de besmette verpakking**

Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden.

## 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.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### Zwavel Standaard 700 mg S/kg

Herziening: 29.04.2024

Productcode: AC18.00478

Pagina 10 van 11

|                                                                                     |                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.3. Transportgevarenklasse(n):</u></b>                                      | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>Binnenscheepvaart (ADN)</b>                                                      |                                                                    |
| <b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.3. Transportgevarenklasse(n):</u></b>                                      | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>Zeevervoer (IMDG)</b>                                                            |                                                                    |
| <b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.3. Transportgevarenklasse(n):</u></b>                                      | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b>Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>                                              |                                                                    |
| <b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>                                         | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b> | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.3. Transportgevarenklasse(n):</u></b>                                      | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>                                               | Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving. |
| <b><u>14.5. Milieugevaren</u></b>                                                   |                                                                    |
| SCHADELIJK VOOR HET MILIEU:                                                         | Nee                                                                |
| <b><u>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u></b>                         |                                                                    |
| Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.                  |                                                                    |
| <b><u>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</u></b>              |                                                                    |
| 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**

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3

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

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

##### **Informatie over nationale regelgeving**

Beperking bij tewerkstelling:

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterbedreigingsklasse (D):

1 - zwak waterbedreigend

### RUBRIEK 16: Overige informatie

##### **Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

## Zwavel Standaard 700 mg S/kg

Herziening: 29.04.2024

Productcode: AC18.00478

Pagina 11 van 11

## Afkortingen en acroniemen

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1

## Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Classificatie     | Indelingsprocedure   |
| Asp. Tox. 1; H304 | Berekeningsprocedure |

## Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

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

## 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.

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.)*