

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bijlage II, zoals gewijzigd.

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

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

Geïdentificeerde toepassingen: Smeerstof

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden: Geen ontraden gebruik geïdentificeerd.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant / Verstrekker FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Str. 19
68169 Mannheim

Telefoon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)
Fax: +49 621 3701-570

Contact om veiligheidsinformatiebladen aan te vragen

E-mail: Automotive smeerstoffen CS.Services-FLG@fuchs.com
Industriesmeerstoffen
Telefoon: +49 621 3701-0 (ZENTRALE)

Informatie verstreckende instantie voor veiligheidsinformatiebladen

E-mail: produktsicherheit-FLG@fuchs.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: NVIC (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen): +31 (0)88 755 8000

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Het product werd volgens de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP) als gevaarlijk gecatalogiseerd en gelabeld.

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

Gezondheidsgevaren

Ernstig oogletsel Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Milieugevaren

Chronische gevaren voor het aquatisch milieu Categorie 3 H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

Samenvatting van de gevaren

Fysische Gevaren: Geen gegevens beschikbaar.

2.2 Etiketteringselementen

Bevat: Ca-sulfonaat
Lime hydrate



Signaalwoord: Gevaar

Gevaarsaanduidingen: H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie: P273: Voorkom lozing in het milieu.
P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Actie: P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoeien met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

Afvalverwijdering: P501: Inhoud/ verpakking afvoeren naar een geschikte afvallocatie of een recyclingbedrijf in overeenstemming met/ volgens locale, regionale, nationale en internationale nationale regelgeving.

Aanvullende etiketteringsinformatie

EUH208: Bevat: Calciumsulfonaat, Calciumsulfonaat, Ca-sulfonaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Informatie over andere gevaren

Product niet ongecontroleerd in het milieu terecht laten komen. Als de regels die van toepassing zijn bij de omgang met chemische producten gevolgd worden, dan neemt men geen bijzondere risico's.

Hormoonontregelende eigenschappen

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

Algemene informatie: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

| Chemische benaming | Identificatie | Concentratie * | REACH-registratiernr. | Opmerkingen |
|--------------------------------|-------------------|----------------|-----------------------|-------------|
| Calciumsulfonaat | EINECS: 271-529-4 | 1,00% - <5,00% | 01-2119492627-25 | |
| Ca-sulfonaat | EINECS: 932-231-6 | 3,00% - <5,00% | 01-2119560592-37 | |
| Lime hydrate | EINECS: 215-137-3 | 1,00% - <3,00% | 01-2119475151-45 | |
| triazin-derivaat | EINECS: 253-575-7 | 1,00% - <3,00% | 01-2119510711-53 | |
| Zinc borate | EINECS: 235-804-2 | 1,00% - <2,50% | 01-2119691658-19 | |
| Calciumsulfonaat | EINECS: 263-093-9 | 1,00% - <5,00% | 01-2119488992-18 | |
| Ca-sulfonaat | EINECS: 274-263-7 | 1,00% - <5,00% | 01-2119492616-28 | |
| Na-sebacaat | EINECS: 241-300-3 | 1,00% - <5,00% | 01-2120762063-61 | |
| Triarylfosfaat, gealkyleerd | EC: 700-990-0 | 0,10% - <1,00% | 01-2119519251-50 | |
| Anorganische zinkzout | EINECS: 231-203-4 | 0,25% - <1,00% | 01-2120768152-56 | |
| Fenolische antioxidant | EINECS: 204-881-4 | 0,25% - <1,00% | 01-2119565113-46 | |
| Aromatische amine, gealkyleerd | EINECS: 270-128-1 | 0,10% - <1,00% | 01-2119491299-23 | |
| Zn-verbinding | EINECS: 215-222-5 | 0,10% - <0,25% | 01-2119463881-32 | |

* Alle concentraties worden uitgedrukt in gewichtsprocent tenzij het bestanddeel een gas is. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumeprocent.

PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.

zPzB: zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof.

Classificatie

| Chemische benaming | Identificatie | Classificatie |
|--------------------------------|-------------------|---|
| Calciumsulfonaat | EINECS: 271-529-4 | CLP: Skin Sens. 1B;H317 |
| Ca-sulfonaat | EINECS: 932-231-6 | CLP: Eye Dam. 1;H318, Skin Irrit. 2;H315, Aquatic Chronic 3;H412 |
| Lime hydrate | EINECS: 215-137-3 | CLP: Eye Dam. 1;H318, STOT SE 3;H335, Skin Irrit. 2;H315 |
| triazin-derivaat | EINECS: 253-575-7 | CLP: , STOT RE 2;H373, Repr. 2;H361f |
| Zinc borate | EINECS: 235-804-2 | CLP: Repr. 2;H361d, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411 |
| Calciumsulfonaat | EINECS: 263-093-9 | CLP: Skin Sens. 1B;H317 |
| Ca-sulfonaat | EINECS: 274-263-7 | CLP: Skin Sens. 1B;H317 |
| Na-sebacaat | EINECS: 241-300-3 | CLP: Eye Irrit. 2;H319 |
| Triarylfosfaat, gealkyleerd | EC: 700-990-0 | CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411; M-factoren (aquatic acute): 1; M-factoren (aquatic chronic): 1 |
| Anorganische zinkzout | EINECS: 231-203-4 | CLP: Aquatic Chronic 1;H410, Aquatic Acute 1;H400 |
| Fenolische antioxidant | EINECS: 204-881-4 | CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-factoren (aquatic acute): 1; M-factoren (aquatic chronic): 1 |
| Aromatische amine, gealkyleerd | EINECS: 270-128-1 | CLP: Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 3;H412 |
| Zn-verbinding | EINECS: 215-222-5 | CLP: Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 1;H410; M-factoren (aquatic acute): 1; M-factoren (aquatic chronic): 1 |

CLP: Verordening nummer 1272/2008.

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

Aan een stof toegewezen specifieke grens

| Chemische benaming | Identificatie | Aan een stof toegewezen specifieke grens | Gevarenklasse | Gevarencategorie | Gevarenaanduidingen |
|--------------------|-------------------|--|-----------------------------|------------------|---------------------|
| Calciumsulfonaat | EINECS: 271-529-4 | >= 10 % | Sensibilisator voor de huid | 1B | H317 |
| Calciumsulfonaat | EINECS: 263-093-9 | >= 10 % | Sensibilisator voor de huid | 1B | H317 |
| Ca-sulfonaat | EINECS: 274-263-7 | >= 10 % | Sensibilisator voor de huid | 1B | H317 |

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

De hoog geraffineerde minerale olies en petroleumdestillaten in ons product bevatten overeenkomstig IP 346 een DMSO-extract van minder dan 3% (w/w) en zijn volgens Nota L/ Nota N, Bijlage VI van de verordening EU 1272/2008 niet als kankerverwekkend gerangschikt.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemeen: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie: Zorg voor frisse lucht ; raadpleeg een arts in geval van symptomen.

Contact met de ogen: Onmiddellijk spoelen met veel water gedurende ten minste 15 minuten. Contactlenzen verwijderen als dit gemakkelijk te doen is. Medische hulp inroepen.

Contact met de Huid: Wassen met zeep en water.

Inslikken: Mond grondig spoelen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten: Gevaar voor ernstig oogletsel.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling Medische hulp inroepen als symptomen optreden.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: CO₂, bluspoeder of waternevel. Grotere brand bestrijden met schuim, dat tegen alcohol bestand is of met watersproeistraal

Ongeschikte blusmiddelen: Krachtige waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: Bij brand kunnen gezondheidsschadelijke gassen ontstaan.

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale brandbestrijdingsprocedures: Geen gegevens beschikbaar.

Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden: Draag in geval van brand onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures: Bij morsen: oppassen voor gladde vloeren en oppervlakken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen: Voorkom lozing in het milieu. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Gemorst materiaal opschrapen of absorberen met een absorberend materiaal. Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken: Zie Sectie 8. voor de persoonlijke beschermingsmiddelen. Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7. Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag:

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel: Zorgen voor voldoende ventilatie. Volg de juiste arbeidshygiënische voorschriften. Bij het werk niet eten, drinken of roken. De Regels die van toepassing zijn bij omgang van minerale oliën en chemische

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten: Uitvoering van de voorschriften voor het vermeijden van de verontreiniging in oppervlakte water, en rioleeringsysteem.

7.3 Specifiek eindgebruik: Niet van toepassing

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden voor Beroepsmatige Blootstelling

Geen blootstellingsgrenzen vastgesteld voor de bestanddelen

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorgen voor voldoende ventilatie. Ventilatiesnelheden moeten zijn aangepast aan de omstandigheden. Gebruik, indien van toepassing, afgesloten procesruimten, plaatselijke afzuiging of andere technische maatregelen om de concentratie in de lucht onder de aanbevolen grenswaarden te houden. Indien er geen blootstellingsgrenswaarden zijn vastgesteld, dient de concentratie in de lucht op een aanvaardbaar niveau gehouden te worden.

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

| | |
|---|---|
| Algemene informatie: | Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen, indien nodig. Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten worden gekozen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen. De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën minerale oliën moeten in acht genomen worden. |
| Bescherming van de ogen/het gezicht: | Oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. contact met de huid en ogen voorkomen. |
| Bescherming van de huid | |
| Bescherming van de Handen: | Materiaal: Nitrilbutylrubber (NBR). Min. doorbraaktijd: >= 480 min Aanbevolen materiaaldikte : >= 0,38 mm |
| | langdurig of herhaald huidcontact voorkomen. Geschikte handschoenen kunnen aanbevolen worden door de handschoenenleverancier. Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf Veiligheidshandschoenen De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee. |
| Overige: | Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn. Draag geschikte beschermende kleding. |
| Ademhalingsbescherming: | Niet relevant gezien de vorm van het product. |
| Thermische gevaren: | Niet bekend. |
| Hygiënische maatregelen: | Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen. Zich ontdoen van verontreinigd schoeisel indien het niet kan gereinigd worden. |
| Maatregelen inzake werk-omgeving: | Geen gegevens beschikbaar. |

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

| | |
|-------------------------------------|--|
| Aggregatietoestand: | vast |
| Vorm: | Pasta |
| Kleur: | Lichtbruin |
| Geur: | Karakteristiek |
| pH: | stof / mengsel niet oplosbaar (in water) |
| Druppelpunt: | Niet uitgevoerd |
| Kookpunt: | Niet uitgevoerd |
| Vlampunt: | Niet van toepassing |
| Verdampingssnelheid: | Niet van toepassing op mengsels. |
| Ontvlambaarheid (vast, gas): | Niet uitgevoerd |

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

| | |
|---|--|
| Ontvlambaarheidsgrens - bovenste (%)—: | Niet van toepassing op mengsels. |
| Ontvlambaarheidsgrens - onderste (%)—: | Niet van toepassing op mengsels. |
| Dampspanning: | Niet van toepassing op mengsels. |
| Relatieve dampdichtheid: | Niet van toepassing op mengsels. |
| Dichtheid: | 1,10 g/cm ³ (15 °C) |
| Oplosbaarheid | |
| Oplosbaarheid in water: | Onoplosbaar in water |
| Oplosbaarheid (overig): | Geen gegevens beschikbaar. |
| Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water): | Niet van toepassing op mengsels. |
| Zelfontbrandingstemperatuur: | Niet uitgevoerd |
| Ontbindingstemperatuur: | Niet uitgevoerd |
| NLGI: | 2 |
| Ontploffingseigenschappen: | Waarde voor classificatie niet relevant. |
| Oxiderende eigenschappen: | Waarde voor classificatie niet relevant. |
| Deeltjeskenmerken: | Onderzoek technisch niet haalbaar |
| 9.2 Overige informatie | Geen gegevens beschikbaar. |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

| | |
|---|---|
| 10.1 Reactiviteit: | Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden en aanbevolen gebruik. |
| 10.2 Chemische stabiliteit: | Geen gegevens beschikbaar. |
| 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties: | Geen onder normale omstandigheden. |
| 10.4 Te vermijden omstandigheden: | Warmte of besmetting vermijden. |
| 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: | Sterk oxiderende stoffen. Sterke zuren. Sterke basen. |
| 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: | Bij thermische ontbinding of verbranding kunnen koolstofdioxide en andere giftige gassen of dampen vrijkomen. |

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Inhalatie: | Geen gegevens beschikbaar. |
| Inslikken: | Geen gegevens beschikbaar. |
| Contact met de Huid: | Geen gegevens beschikbaar. |
| Contact met de ogen: | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

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

Acute toxiciteit

Ingestie

Product: Op basis van beschikbare gegevens niet ingedeeld voor acute toxiciteit.

Genoemde stof(fen)

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Calciumsulfonaat | LD50 (Rat): > 5.001 mg/kg |
| Lime hydrate | LD50 (Rat): 7.340 mg/kg |
| triazin-derivaat | LD50 (Rat): 2.500 mg/kg |
| Calciumsulfonaat | LD50 (Rat): > 16.000 mg/kg |
| Ca-sulfonaat | LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg (OECD 401) |
| Triarylfosfaat, gealkyleerd | LD50 (Rat): > 5.001 mg/kg |
| Fenolische antioxidant | LD50 (Rat): > 2.930 mg/kg (OECD 401) |
| Aromatische amine, gealkyleerd | LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg (OECD 401) |
| Zn-verbinding | LD50 (Rat): > 15.000 mg/kg |

Huidcontact

Product: Op basis van beschikbare gegevens niet ingedeeld voor acute toxiciteit.

Genoemde stof(fen)

| | |
|------------------------|---|
| Calciumsulfonaat | LD50 (Konijn): > 5.001 mg/kg |
| triazin-derivaat | LD50 (Rat): 5.520 mg/kg |
| Calciumsulfonaat | LD50 (Rat): > 5.001 mg/kg |
| Ca-sulfonaat | LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg (OECD 402) |
| Fenolische antioxidant | LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg (OECD 402) |

Inhalatie

Product: Op basis van beschikbare gegevens niet ingedeeld voor acute toxiciteit.

Genoemde stof(fen)

| | |
|---------------|----------------------------|
| Zn-verbinding | LC 50 (Rat, 4 h): 5,7 mg/l |
|---------------|----------------------------|

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

Huidcorrosie/-Irritatie:

| | |
|---------------------------|--|
| Product: | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Genoemde stof(fen) | |
| Calciumsulfonaat | OECD 404 (Konijn): Niet irriterend. |
| Ca-sulfonaat | OECD 404 Licht irriterend. |
| Calciumsulfonaat | OECD 404 (Konijn): Niet irriterend. |
| Ca-sulfonaat | OECD 404 (Konijn): Niet irriterend. |

Ernstig Oogletsel/Oogirritatie:

| | |
|--------------------------------|---|
| Product: | Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is voldaan. |
| Genoemde stof(fen) | |
| Calciumsulfonaat | OECD 405 (Konijn): Niet irriterend. |
| Ca-sulfonaat | OECD 405 Kan brandwonden veroorzaken. |
| Aromatische amine, gealkyleerd | OECD 405 (Konijn): Niet irriterend. |

Ademhalings- of Huidsensibilisatie:

| | |
|--------------------------------|--|
| Product: | Sensibilisator voor de huid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Sensibilisator voor de luchtwegen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. |
| Genoemde stof(fen) | |
| Calciumsulfonaat | Kan sensibilisatie veroorzaken bij contact met de huid. |
| Ca-sulfonaat | , OECD 406-1 (Proefkonijn) Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. |
| Calciumsulfonaat | Kan sensibilisatie veroorzaken bij contact met de huid. |
| Ca-sulfonaat | Kan sensibilisatie veroorzaken bij contact met de huid. |
| Fenolische antioxidant | Niet sensibiliserend (cavia's); OECD 406. |
| Aromatische amine, gealkyleerd | Niet sensibiliserend (cavia's); OECD 406. |

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

Mutageniteit in Geslachtscellen

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

**In vitro
Genoemde stof(fen)**
Ca-sulfonaat

(OECD 471)
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendvermogen

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

Genoemde stof(fen)
Aromatische amine, gealkyleerd

oraal (Rat, OECD 421), Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Eenmalige Blootstelling

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

Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Herhaalde Blootstelling

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

Aspiratiegevaar

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

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Algemene informatie: Niet van toepassing Niet van toepassing

12.1 Toxiciteit**Acute toxiciteit****Product:**

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

Vis**Genoemde stof(fen)**

Calciumsulfonaat LL50 (Cyprinodon variegatus, 96 h): > 10.000 mg/l (OECD 203)

Ca-sulfonaat LL50 (Vis, 96 h): > 1 mg/l (OECD 203)
LL50 (Vis, 96 h): < 10 mg/l (OECD 203)

Lime hydrate LC 50 (Vis, 96 h): 50,6 mg/l (OECD 203)

triazin-derivaat LC 50 (Vis, 96 h): > 100 mg/l

Calciumsulfonaat LC 50 (Vis, 96 h): > 10.000 mg/l (OECD 203)

Ca-sulfonaat LC 50 (Vis, 96 h): > 1.001 mg/l (OECD 203)

Na-sebacaat LC 50 (Vis, 96 h): > 101 mg/l

Triarylfosfaat, gealkyleerd LC 50 (Vis, 96 h): 0,8 mg/l

Aromatische amine, gealkyleerd LC 50 (Vis, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

Aquatische Ongewervelden**Genoemde stof(fen)**

Calciumsulfonaat EL50 (Daphnia magna, 48 h): > 1.000 mg/l

Ca-sulfonaat LL50 (Watervlo, 48 h): 2,9 mg/l (OECD 202)

Lime hydrate EC50 (Watervlo, 48 h): 49,1 mg/l (OECD 202)

triazin-derivaat EC50 (Watervlo): > 100 mg/l

Calciumsulfonaat EC50 (Watervlo, 48 h): > 100 mg/l (OECD 202)

Ca-sulfonaat EC50 (Watervlo, 48 h): > 1.001 mg/l

Triarylfosfaat, gealkyleerd EC50 (Watervlo, 48 h): 0,202 mg/l

Anorganische zinkzout EC50 (Watervlo, 48 h): 26 mg/l

Fenolische antioxidant EC50 (Watervlo, 48 h): 0,61 mg/l (OECD 202)

Aromatische amine, gealkyleerd EC50 (Daphnia magna): 51 mg/l (OECD 202)

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

Zn-verbinding EC50 (Watervlo, 48 h): 2,2 mg/l

Chronische toxiciteit-Product: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is voldaan.

Vis**Genoemde stof(fen)**

Triarylfosfaat, gealkyleerd NOEC (Vis, 90 d): 0,093 mg/l

Aquatische Ongewervelden**Genoemde stof(fen)**

Triarylfosfaat, gealkyleerd NOEC (Watervlo, 21 d): 0,0399 mg/l

Fenolische antioxidant NOEC (Watervlo, 21 d): > 0,39 mg/l

Toxiciteit voor waterplanten**Genoemde stof(fen)**

Calciumsulfonaat EL50 (Zeewier (*Pseudokirchneriella subcapitata*), 96 h): > 1.000 mg/l

Ca-sulfonaat EC50 (Algen, 96 h): 29 mg/l

Lime hydrate EC50 (Algen, 72 h): 184,57 mg/l

Ca-sulfonaat EC50 (Algen, 72 h): > 1.000 mg/l

Triarylfosfaat, gealkyleerd EC50 (Algen, 72 h): 1,4 mg/l
NOEC (Algen, 72 h): 0,05 mg/l

Aromatische amine, gealkyleerd EC50 (72 h): > 100 mg/l (OECD 201)

Zn-verbinding EC50 (Algen, 72 h): 0,17 mg/l

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Biologische afbraak****Product:**

Niet van toepassing op mengsels.

Genoemde stof(fen)

Ca-sulfonaat (OECD 301B) Makkelijk biologisch afbreekbaar

Calciumsulfonaat 8,6 % (28 d) niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Triarylfosfaat, gealkyleerd 61 % (28 d) Makkelijk biologisch afbreekbaar

Fenolische antioxidant 30 % (OECD 302C) Niet gemakkelijk afbreekbaar.

Aromatische amine, gealkyleerd Niet gemakkelijk afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie**Product:**

Niet van toepassing op mengsels.

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

Genoemde stof(fen)

Fenolische antioxidant Kan organismen ophopen.

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Product: Niet van toepassing op mengsels.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Het product bevat geen stoffen die de PBT/vPvB criteria vervullen.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Algemene informatie:

Voer afval en residuen af volgens plaatselijke overheidsvoorschriften.

Verwijderingsmethoden:

Afvoer, behandeling of wegwerpen kan onderhevig zijn aan nationale, regionale of plaatselijke wetten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID

14.1 VN-nummer of ID-nummer: —

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: —

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Klasse: Niet-gevaarlijke goederen

Etiket(ten): —

ADR cijfer: —

Code voor tunnelbeperking: —

14.4 Verpakkingsgroep: —

14.5 Milieugevaren: —

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: —

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

IMDG

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer: –
- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: –
- 14.3 Transportgevaarklasse(n)
 - Klasse: Niet-gevaarlijke goederen
 - Etiket(ten): –
 - EmS-nr.: –
- 14.3 Verpakkingsgroep: –
- 14.5 Milieugevaren: –
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: –

IATA

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer: –
- 14.2 Juiste Technische Benaming: –
- 14.3 Transportgevaarklasse(n):
 - Klasse: Niet-gevaarlijke goederen
 - Etiket(ten): –
- 14.4 Verpakkingsgroep: –
- 14.5 Milieugevaren: –
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: –

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-regelgeving

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, BIJLAGE I GEREGLERDE STOFFEN: geen

Verordening (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herzien), zoals gewijzigd: geen

Verordening (EG) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen: geen

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RICHTLIJN 2012/18/EU (SEVESO III) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Het product is niet onderhevig aan de SEVESO III richtlijn.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Revisie-informatie: Veranderingen zijn aan de zijkant met een dubbele streep gemarkeerd.

Productnaam: GLEITMO WSP 5000

Volledige tekst van de H-zinnen in sectie 2 en 3

| | |
|-------|---|
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H335 | Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. |
| H361d | Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. |
| H361f | Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen. |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |
| H412 | Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Trainingsinformatie: Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

Overige informatie: De rangschikking komt overeen met de actuele EG-lijsten, is echter aangevuld door gegevens uit de vakliteratuur en door gegevens van de firma. Voor de evaluatie werden de volgende methoden toegepast: - Op basis van testgegevens - Berekeningsmethode - Overdrachtprincipe "Grotendeels soortgelijke mengsels" - Beoordeling door deskundigen

Revisiedatum: 20.07.2023

Afwijzing van aansprakelijkheid: De gegevens hierboven in het veiligheidsinfoblad komen overeen met de beste huidige kennis en ervaring en dienen om het product bij omgang, transport en verwijdering veiligheidstechnisch te beschrijven. De gegevens vormen in geen geval een (technische) beschrijving van de eigenschappen van de waar (productspecificatie). Een geschiktheid van het product voor een concrete toepassing kan uit onze gegevens in het veiligheidsinfoblad niet worden afgeleid. Veranderingen aan dit document zijn niet toegelaten. De gegevens zijn niet overdraagbaar naar andere producten. Wanneer het product met andere materialen gemengd, gemixt of verwerkt wordt, of aan een bewerking wordt onderworpen, kunnen de gegevens in dit veiligheidsinfoblad niet naar het gefabriceerde nieuwe materiaal worden overgedragen. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van ons product om tijdens zijn werken de geldende wetten op federaal, regionaal en lokaal niveau na te leven. Neem contact met ons op wanneer u actuele veiligheidsinformatiebladen nodig hebt. Dit infoblad is een veiligheidsinformatieblad volgens §5 GefStoffV. Het werd elektronisch volgens de publicatie 220 opgesteld en is niet ondertekend.