

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : SynPower™ STL 5W30

Productcode : 914537

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Olie voor machine, drijfwerk en smering.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Global
Operations
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Nederland

Telefoon : +31 (0)78 654 3500 (in Nederland) of contact opnemen met
uw contactpersoon bij de lokale klantendienst

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : SDS@valvolineglobal.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

00-800-825-8654

, of het lokale alarmnummer +31 030 274 88 88 bellen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevarenpictogram, geen signaalwoord, geen gevarenaanduiding(en) en geen veiligheidsaanbevelingen vereist.

Aanvullende etikettering

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

EUH208 Bevat Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamide complex, C14-16-18 Alkyl phenol, N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazool-1-yl)methyl)amine. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: 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.

Toxicologische informatie: 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

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 40 - < 50
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie —	64742-56-9 265-159-2 649-469-00-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5

Versie: 1.0

Herzieningsdatum: 14.08.2025

Printdatum: 22/02/2026

niet gespecificeerd			
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd	64742-70-7 265-174-4 649-477-00-2	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamide complex	Niet toegewezen 457-320-2	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,1 - < 0,25
C14-16-18 Alkyl phenol	Niet toegewezen 931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Lever)	>= 0,1 - < 0,5
N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazool-1-yl)methyl)amine	91273-04-0 401-280-0 613-072-00-9 01-2119930450-49-xxxx	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 1	>= 0,1 - < 0,25
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx		>= 25 - < 40
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-xxxx		>= 1 - < 2,5

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- | | | |
|---------------------------|---|--|
| Algemeen advies | : | Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
Het slachtoffer niet alleen laten. |
| Bij inademing | : | Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. |
| Bij aanraking met de huid | : | Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water. |
| Bij aanraking met de ogen | : | Ogen spoelen met water als voorzorgsmaatregel.
Contactlenzen uitnemen.
Onbeschadigd oog beschermen.
Tijdens spoelen ogen goed open houden.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen. |
| Bij inslikken | : | Ademhalingswegen vrijhouden.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- | | | |
|----------------|---|--|
| Verschijnselen | : | Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht. |
|----------------|---|--|

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- | | | |
|-------------|---|---|
| Behandeling | : | Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.

Symptomatisch behandelen. |
|-------------|---|---|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- | | | |
|--------------------------|---|---|
| Geschikte blusmiddelen | : | Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide. |
| Ongeschikte blusmiddelen | : | Sterke waterstraal |

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten : kooldioxide en koolmonoxide

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

Nadere informatie : Standaardprocedure voor chemische branden.
Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Voorkom dat product in riolering komt.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Dampen/stof niet inademen.
Blootstelling vermijden - voor gebruik speciale aanwijzingen raadplegen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

- Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.
Mensen die gevoelig zijn voor huidsensibiliseringsproblemen of astma, allergieën, chronische of terugkerende ademhalingsaandoeningen, mogen niet werkzaam zijn in processen waarbij dit mengsel wordt gebruikt.
- Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- Hygiënische maatregelen : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.
- Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

7.3 Specifiek eindgebruik

- Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd	72623-87-1	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG
smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie	72623-87-1	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG

verkrege; basisolie — niet gespecificeerd				
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-54-7	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-56-9	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG
destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-65-0	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG
paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd	64742-70-7	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG
destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd	64742-54-7	TGG-8 uur (Nevels)	5 mg/m3	NL WG

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / : Oogspoelfles met zuiver water
het gezicht : Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

Materiaal : neopreen, nitrilrubber
Doorbraaktijd : >= 240 min
Handschoendikte : >= 0,35 mm
Richtlijn : De uitrusting moet in overeenstemming zijn met EN 374

Opmerkingen	:	De gekozen veiligheidshandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van de verordening (EU) 2016/425 en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid. Handschoenen moeten weggegooid en vervangen worden bij tekenen van degradatie of chemische doorbraak. Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd. Gegevens over doordrenkingstijd/materiaalsterkte zijn standaardwaarden! De feitelijke doordrenkingstijd /materiaalsterkte moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermhandschoenen. De geschiktheid voor een specifieke werkplek moet worden overlegd met de fabrikant van de beschermhandschoenen.
Huid- en lichaams- bescherming	:	Ondoordringbare kleding Kies beschermingskleding aan de hand van de hoeveelheid en concentratie van de gevaarlijke stof op de werkplek.
Bescherming van de ademhalingswegen	:	Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	vloeibaar
Kleur	:	amber
Geur	:	Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Smelt-/vriespunt	:	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	:	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens / Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	:	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens / Onderste	:	Geen gegevens beschikbaar

ontvlambaarheidsgrenswaarde

Vlampunt : 229 °C
Methode: Cleveland open cup

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : Niet van toepassing

Viscositeit

Viscositeit, dynamisch : Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit, kinematisch : 73,7 mm²/s (40 °C)
11,4 - 12,4 mm²/s (100 °C)

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid in water : onoplosbaar

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen : Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

Relatieve dichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : 0,8529 g cm³ (15,6 °C)

Relatieve dampdichtheid : Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskenmerken

Deeltjesgrootte : Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Oxiderende eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar

Zelfontsteking : Geen gegevens beschikbaar

Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : overmatige hitte

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Sterke oxidatiemiddelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

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

Bestanddelen:

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,58 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
Opmerkingen: Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg
Opmerkingen: Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
- Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,53 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid
Opmerkingen: De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid
Opmerkingen: De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamide complex:

- Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat, vrouwtje): > 2.000 mg/kg
Methode: Acute toxiciteitsschattingen
- Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Rat, vrouwtje): > 2.000 mg/kg
Methode: Acute toxiciteitsschattingen

C14-16-18 Alkyl phenol:

- Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg
Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute orale giftigheid
- Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg

Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

Opmerkingen: Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.

N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazool-1-yl)methyl)amine:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 2.356 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg

Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid voor de huid

Opmerkingen: Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): > 5,58 mg/l

Blootstellingstijd: 4 h

Testatmosfeer: stof/nevel

Beoordeling: De stof of mengsel vertoont geen acute giftigheid bij inademing

Opmerkingen: Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

Opmerkingen: Tot deze dosis is geen mortaliteit vastgesteld.

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 15 g/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5 g/kg

Huidcorrosie/-irritatie

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

Bestanddelen:

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Soort : Konijn

Resultaat : Geen huidirritatie

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Soort : Konijn

Resultaat : Lichte, tijdelijke irritatie

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Beoordeling : Lichte, tijdelijke irritatie

Resultaat : Lichte, tijdelijke irritatie

paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd:

Resultaat : Lichte, tijdelijke irritatie

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamide complex:

Resultaat : Irriterend voor de huid.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Methode : Richtlijn test OECD 431

Resultaat : Geen huidirritatie

N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazool-1-yl)methyl)amine:

Soort : Konijn

Resultaat : Werkt bijtend na 3 minuten tot 1 uur blootstelling

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Soort : Konijn

Resultaat : Geen huidirritatie

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Beoordeling : Lichte, tijdelijke irritatie

Resultaat : Lichte, tijdelijke irritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

Bestanddelen:

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Soort : Konijn

Resultaat : Geen oogirritatie

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Soort : Konijn
Resultaat : Lichte, tijdelijke irritatie

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Beoordeling : Lichte, tijdelijke irritatie
Resultaat : Lichte, tijdelijke irritatie

paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd:

Resultaat : Lichte, tijdelijke irritatie

C14-16-18 Alkyl phenol:

Soort : Konijn
Resultaat : Lichte, tijdelijke irritatie

N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazool-1-yl)methyl)amine:

Resultaat : Bijtend
Opmerkingen : Ernstig oogletsel

smeeroïlen (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Soort : Konijn
Resultaat : Geen oogirritatie

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Beoordeling : Geen oogirritatie
Resultaat : Geen oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

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

Ademhalings-sensibilisatie

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

Bestanddelen:

smeeroïlen (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Testtype : Buehlertest
Soort : Cavia
Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Testtype : Buehlertest
Soort : Cavia
Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.
Methode : Richtlijn test OECD 406

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamide complex:

Beoordeling : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

C14-16-18 Alkyl phenol:

Testtype : Lokale lymfekliertest
Soort : Muis
Beoordeling : Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1B.
Methode : Richtlijn test OECD 429

N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazool-1-yl)methyl)amine:

Testtype : Maximalisatietest
Soort : Cavia
Beoordeling : Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1A.
Methode : Richtlijn test OECD 406
Resultaat : Het product maakt de huid overgevoelig, subcategorie 1A.

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Testtype : Buehlertest
Soort : Cavia
Beoordeling : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Bestanddelen:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test
Teststelsel: Salmonella typhimurium
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie
Resultaat: negatief

N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazool-1-yl)methyl)amine:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test
Testsysteem: Salmonella typhimurium
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie
Resultaat: negatief

Kankerverwekkendheid

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

Bestanddelen:

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)

paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Kankerverwekkendheid - : Geclassificeerd gebaseerd op DMSO extract-inhoud < 3%
Beoordeling (regelgeving (EC) 1272/2008, appendix VI, deel 3, noot L)

Giftigheid voor de voortplanting

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.

Bestanddelen:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Doelorganen : Lever
Beoordeling : De stof of het mengsel is geclassificeerd als specifiek
doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling, categorie 2.

Aspiratiesgiftigheid

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

Bestanddelen:

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

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

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

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

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

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

paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd:

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

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

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

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Geen classificatie voor de giftigheid bij aspiratie.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : 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.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Toxiciteit voor vissen : LL50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
Proefstof: WAF
Methode: Richtlijn test OECD 203
Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde : EL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 10.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

waterdieren	Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): >= 100 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 201
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: NOELR: >= 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 14 d Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEL: 10 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia (Watervlieg) Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 211

destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Toxiciteit voor vissen	: LL50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: Richtlijn test OECD 203
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 10.000 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): >= 100 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 201
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEL: 10 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia magna (grote watervlo)



VEILIGHEIDSGEGEVINGEN
overeenkomstig de verordening (EG) nr.
1907/2006, zoals gewijzigd bij verordening (EU)
2020/878 van de Commissie
SynPower™ STL 5W30

Printdatum: 22/02/2026

Testtype: semi-statische test
Proefstof: WAF
Methode: OECD testrichtlijn 211

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Toxiciteit voor vissen : LL50 (Vis): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde : EL50 (Aquatische ongewervelden): > 10.000 mg/l
blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EL50 (Algen): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

Toxiciteit voor vissen : NOEC: 10 mg/l
(Chronische toxiciteit) Soort: Vis

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 10 mg/l
Soort: Aquatische ongewervelden

Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamide complex:

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Proefstof: ja
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 100 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Proefstof: ja

C14-16-18 Alkyl phenol:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Cyprinus carpio (Karper)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
Proefstof: WAF

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor : EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (micro-algen)): > 100

algen/waterplanten mg/l
Eindpunt: Groeiremmer
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Proefstof: WAF

N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazool-1-yl)methyl)amine:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Danio rerio (zebravis)): 1,1 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 9,3 mg/l
Blootstellingstijd: 24 h
Testtype: statische test

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,2 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,32 mg/l
Eindpunt: Groeiremmer
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Opmerkingen: De toxicologische gegevens zijn overgenomen van producten van gelijkwaardige samenstelling.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,069 mg/l
Eindpunt: Groei
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Testtype: semi-statische test

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Toxiciteit voor vissen : LL50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
Proefstof: WAF
Methode: Richtlijn test OECD 203
Opmerkingen: Geen toxiciteit bij oplosbaarheidsgrens

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EL50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 10.000 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Proefstof: WAF

	Methode: OECD testrichtlijn 202
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): >= 100 mg/l Eindpunt: Groeiremmer Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 201
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: NOELR: Berekend >= 1.000 mg/l Blootstellingstijd: 14 d Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEL: 10 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia (Watervlieg) Proefstof: WAF Methode: OECD testrichtlijn 211

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Toxiciteit voor vissen	: LL50 (Vis): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EL50 (Aquatische ongewervelden): > 10.000 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	: EL50 (Algen): > 100 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 10 mg/l Soort: Vis
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 10 mg/l Soort: Aquatische ongewervelden

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Biologische afbreekbaarheid	: Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. Biodegradatie: 2 - 4 % Blootstellingstijd: 28 d
-----------------------------	---

Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

C14-16-18 Alkyl phenol:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Opmerkingen: Oordeel van experts

N,N-bis(2-ethylhexyl)-((1,2,4-triazool-1-yl)methyl)amine:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 9 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 2 - 4 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

C14-16-18 Alkyl phenol:

Verdelingscoëfficiënt: n- : log Pow: > 7,2
octanol/water

destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd:

Verdelingscoëfficiënt: n- : log Pow: Verwacht > 7
octanol/water

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : 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

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Overbrengen naar vergunninghoudend verwijderingsbedrijf.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers niet hergebruiken.

Afvalnummer: : De afvalcode dient te worden toegewezen in overleg met de gebruiker en het bedrijf voor afvalverwijdering.
De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties:
13 02 05, niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeerolie

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA_P : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA_P : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA_P : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

ADN : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

ADR : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

RID : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IMDG : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA (Vracht) : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA_P (Passagier) : Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

Het is mogelijk dat beschrijvingen van gevaarlijke goederen (indien boven vermeld) geen afmetingen van de verpakking, hoeveelheid, eindgebruik of toepasselijke regiospecifieke uitzonderingen bevatten. Zie de vervoerdocumenten voor beschrijvingen die specifiek zijn voor de zending.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	: Beperkingsvoorwaarden voor de volgende data moeten in overweging worden genomen: Nummer op de lijst 75: Als u van plan bent om dit product als tatoeage-inkt te gebruiken, neem dan contact op met uw leverancier.
REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59).	: Niet van toepassing
Verordening (EG) nr. 2024/590 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen	: Niet van toepassing
Verordening (EE) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (herschikking)	: Niet van toepassing
Nederland. Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS-lijst)	: smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd smeeroliën (aardolie), C15-30-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen; basisolie — niet gespecificeerd destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd destillaten (aardolie), met oplosmiddel van was ontdane paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd paraffinehoudende oliën (aardolie), katalytisch van was ontdane zware; basisolie — niet gespecificeerd destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd
REACH - Lijst van autorisatieplichtige stoffen (Bijlage	: Niet van toepassing

XIV)

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Niet van toepassing

Algemene Beoordelings Methodiek (ABM)

Waterbezwaarlijkheid : Z1 Niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie).

Saneringsinspanning : Z

Bevat een stof die onderworpen is aan SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen (Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid).

paraffinehoudende oliën (aardolie),
katalytisch van was ontdane zware;
basisolie — niet gespecificeerd

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

TCSI : Niet overeenkomstig de lijst

TSCA : Het product bevat een stof/stoffen die niet in de TSCA lijst zijn opgenomen.

AIIC : Niet overeenkomstig de lijst

DSL : Dit product bevat de volgende bestanddelen die niet voorkomen op de Canadese DSL- of NDSL-lijst.

Infineum P6895A

ENCS : Niet overeenkomstig de lijst

KECI : Niet overeenkomstig de lijst

PICCS : Niet overeenkomstig de lijst

IECSC : Niet overeenkomstig de lijst

NZIoC : Niet overeenkomstig de lijst

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen gegevens beschikbaar
Inventarisaties

AIIC (Australië), DSL (Canada), IECSC (China), REACH (Europese Unie), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (Nieuw Zeeland), PICCS (Filippijnen), TCSI (Taiwan), TECI (Thailand), TSCA (VS)

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H304	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H314	: Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	: Veroorzaakt huidirritatie.
H317	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H373	: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Asp. Tox.	: Aspiratiegevaar
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Skin Corr.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering
STOT RE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
NL WG	: Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
NL WG / TGG-8 uur	: Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van

bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

De waarde is berekend. : 000000285257

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL