

## 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:** ROPETEX THIN LUBE 30

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

**Geïdentificeerde toepassingen:** Antiroestmiddel

**Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden:** Geen ontraden gebruik geïdentificeerd.

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

**Fabrikant / Verstrekker** SCM CITRA OY  
Asessorinkatu 3-7  
20780 Kaarina  
Finland

Telefoon: +358 2 5115511

**Contactpersoon:** SCM Citra Product Director  
E-mail: edc.sales@scmcitra.com

### 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.

##### Fysische Gevaren

Ontvlambare vloeistoffen	Categorie 3	H226: Ontvlambare vloeistof en damp.
--------------------------	-------------	--------------------------------------

##### Gezondheidsgevaren

Specifieke Doelorgaan toxiciteit - Eenmalige Blootstelling	Categorie 3	H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
------------------------------------------------------------	-------------	-----------------------------------------------------

Specifieke Doelorgaan toxiciteit - Herhaalde Blootstelling	Categorie 1	H372: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
------------------------------------------------------------	-------------	---------------------------------------------------------------------------------

Aspiratiegevaar	Categorie 1	H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
-----------------	-------------	---------------------------------------------------------------------------------

##### Milieugevaren

Chronische gevaren voor het aquatisch milieu	Categorie 2	H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
----------------------------------------------	-------------	-----------------------------------------------------------------------------

#### Samenvatting van de gevaren

**Fysische Gevaren:** Er kan een explosief mengsel van gasenlucht ontstaan.

**Productnaam:** ROPETEX THIN LUBE 30

---

**Gezondheidsgevaaren**

- Inhalatie:** Werkt narcotiserend.
- Contact met de Huid:** Bij langer of herhaald contact met de huid kan dermatitis (huidontsteking) door de ontvettende werking van het oplosmiddel ontstaan.
- Inslikken:** Indien de stof ingeslikt wordt, kan ze in de longen ingeademd worden en een chemische longontsteking veroorzaken. De passende behandeling geven.

**2.2 Etiketteringselementen**

**Bevat:** White spirit, laagvisceus



**Signaalwoord:** Gevaar

**Gevaarsaanduidingen:** H226: Ontvlambare vloeistof en damp.  
H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H372: Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Voorzorgsmaatregelen**

- Preventie:** P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P260: Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
P273: Voorkom lozing in het milieu.
- Actie:** P301+P310: NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P331: GEEN braken opwekken.
- Afvalverwijdering:** P501: Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf overeenkomstig de van toepassing zijnde wetten en voorschriften, en de kenmerken van het product op het moment van afvoer.

**Aanvullende etiketteringsinformatie**

EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

**Productnaam: ROPETEX THIN LUBE 30**
**2.3 Informatie over andere gevaren**

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

**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**
**Algemene informatie:**

Mengsel op basis van sterk geraffineerde minerale oliën en korrosiewerende bijvoegingen in vluchtige koolwaterstoffen. Vlampunt tussen 21°C en 55°C

Chemische benaming	Identificatie	Concentratie *	REACH-registratienr.	Opmerkingen
White spirit, laagvisceus	EC: 919-446-0	50,00% - <100,00%	01-2119458049-33	
Diacetonalcohol	EINECS: 204-626-7	0,10% - <1,00%	01-2119473975-21	

\* 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
White spirit, laagvisceus	EC: 919-446-0	CLP: Asp. Tox. 1;H304, Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336, Aquatic Chronic 2;H411, STOT RE 1;H372
Diacetonalcohol	EINECS: 204-626-7	CLP: STOT SE 3;H335, Eye Irrit. 2;H319, Repr. 2;H361d

CLP: Verordening nummer 1272/2008.

**Aan een stof toegewezen specifieke grens**

Chemische benaming	Identificatie	Aan een stof toegewezen specifieke grens	Gevarenklasse	Gevarencategorie	Gevarenaanduidingen
Diacetonalcohol	EINECS: 204-626-7	>= 10 %	Oogirritatie	2	H319

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

De hoog geraffineerde minerale oliën 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.

**Productnaam:** ROPETEX THIN LUBE 30

---

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Inhalatie:** Zorg voor frisse lucht ; raadpleeg een arts in geval van symptomen.
- Contact met de ogen:** Ogen onmiddellijk met overvloedig water spoelen en bij spoelen oogleden optillen.
- Contact met de Huid:** Medische hulp invoeren als symptomen optreden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen]. Afspoelen onder stromend water met b.v. zeep. Oppassen dat de huid niet ontvet wordt.
- Inslikken:** Onmiddellijk een arts of het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum bellen. De mond spoelen. Bewusteloos slachtoffer nooit te drinken geven. Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de longen kan komen. GEEN braken opwekken.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:** Indien de stof ingeslikt wordt, kan ze in de longen ingeademd worden en een chemische longontsteking veroorzaken. De passende behandeling geven. Hoofdpijn.

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

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**Algemene Brandgevaaren:** Waternevel gebruiken om de aan brand blootgestelde containers koel te houden. Water kan ineffectief zijn bij de bestrijding van brand. De brand vanuit een beschermde plaats bestrijden. De containers/houders/verpakkingen uit het brandgebied verwijderen indien u dit zonder risico kunt doen.

#### 5.1 Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen:** CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waternevel. Grotere brand bestrijden met schuim, dat tegen alcohol bestand is of met watersproeistraal

**Ongeschikte blusmiddelen:** Water in directe straal uit brandspuit vermijden; dit verspreidt het vuur en wakkert het aan.

**5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:** Kan ontplofbaar gas-lucht-mengsel vormen.

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

**Speciale brandbestrijdingsprocedures:** Container/houder/verpakking uit de buurt van de brand verwijderen indien dit zonder risico gedaan kan worden. De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen. Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

**Productnaam: ROPETEX THIN LUBE 30****Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden:**

Brandweerlieden moeten gebruikmaken van de standaard beschermingsuitrusting zoals jas van vuurvertragend materiaal, helm met volgelaatscherm, handschoenen, rubberen laarzen en, indien in afgesloten ruimtes gewerkt wordt, een zelfstandig ademhalingsstoeste 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:**

Afgesloten ruimten ventileren alvorens deze te betreden. Alle ontstekingsbronnen VERWIJDEREN (niet roken, geen spranken, vonken of vlammen in de directe omgeving) Bovenwinds bewaren. Bij morsen: oppassen voor gladde vloeren en oppervlakken. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Voorkom lozing in het milieu. Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Verontreiniging van waterbronnen of riolering voorkomen. Uitbreiding van de brand verhinderen (b.v. door indammen of stopzetten van olieleveranties). De milieubeheerder moet op de hoogte worden gebracht van alle gevallen waarin het product in grote hoeveelheden onbedoeld vrijkomt. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen. Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is.

**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.

Indammen voor latere afvoer. Voorkomen dat de stof terecht komt in waterwegen, riolen, kelders of besloten ruimten. Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is.

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

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Opslag- en opvangreservoir aarden. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Risico van dampconcentratie op grond- of andere lage niveaus. Aërosolvorming vermijden. Bij het werk niet eten, drinke of roken. De Regels die van toepassing zijn bij omgang van minerale oliën en chemische Volg de juiste arbeidshygiënische voorschriften. Zorgen voor voldoende ventilatie.

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

Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Bewaren op een koele plaats. Uitvoering van de voorschriften voor het vermeijden van de verontreiniging in oppervlakte water, en rioleeringsysteem. Die voorschriften die gebruikt worden voor de opslag en omgang met brandbare vloeistoffen moeten doorgevoerd worden. Uitvoering van de regelgeving voor de opslag van vloeistoffen die ontvlambaar zijn. Niet verhitten tot in de omgeving van het vlampunt.

**7.3 Specifiek eindgebruik:**

Niet van toepassing

Productnaam: ROPETEX THIN LUBE 30

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

**8.1 Controleparameters**

**Grenswaarden voor Beroepsmatige Blootstelling**

Chemische benaming	Type	Blootstellingsgrenzen	Bron
Basisolie, laagvisceus - nevel	STEL	10 mg/m <sup>3</sup>	België. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling. Blootstellingsgrenswaarden voor chemische stoffen op het werk, Codex over het welzijn op het werk, Boek VI, Titel 1, zoals gewijzigd (10 2018)
Basisolie, laagvisceus - nevel	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	België. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling. Blootstellingsgrenswaarden voor chemische stoffen op het werk, Codex over het welzijn op het werk, Boek VI, Titel 1, zoals gewijzigd (04 2014)
Diacetonalcohol	TWA	50 ppm    241 mg/m <sup>3</sup>	België. Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling. Blootstellingsgrenswaarden voor chemische stoffen op het werk, Codex over het welzijn op het werk, Boek VI, Titel 1, zoals gewijzigd (06 2011)

**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.

**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:** Bij het omgieten (EN 166) is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen. contact met de huid en ogen voorkomen. Veiligheidsbril/gelaatsscherm wordt aanbevolen. Veiligheidsbril of gelaatsscherm dragen bij spatgevaar.

**Productnaam: ROPETEX THIN LUBE 30**
**Bescherming van de huid**
**Bescherming van de Handen:**

Materiaal: Nitrilbutylrubber (NBR).  
 Min. doorbraaktijd:  $\geq 480$  min  
 Aanbevolen materiaaldikte :  $\geq 0,38$  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:**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen. dampen/aërosol niet inademen

**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**

<b>Aggregatietoestand:</b>	vloeibaar
<b>Vorm:</b>	vloeibaar
<b>Kleur:</b>	Bruin
<b>Geur:</b>	Karakteristiek
<b>pH:</b>	stof / mengsel niet oplosbaar (in water)
<b>Vriespunt:</b>	Niet uitgevoerd
<b>Kookpunt:</b>	Niet uitgevoerd
<b>Vlampunt:</b>	40 °C
<b>Verdampingssnelheid:</b>	Niet van toepassing op mengsels.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet uitgevoerd
<b>Ontvlambaarheidsgrens - bovenste (%):</b>	Niet van toepassing op mengsels.
<b>Ontvlambaarheidsgrens - onderste (%):</b>	Niet van toepassing op mengsels.
<b>Dampspanning:</b>	Niet van toepassing op mengsels.
<b>Relatieve dampdichtheid:</b>	Niet van toepassing op mengsels.
<b>Dichtheid:</b>	0,82 g/cm <sup>3</sup> (15 °C)
<b>Oplosbaarheid</b>	
<b>Oplosbaarheid in water:</b>	Onoplosbaar in water
<b>Oplosbaarheid (overig):</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</b>	Niet van toepassing op mengsels.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Niet uitgevoerd

**Productnaam:** ROPETEX THIN LUBE 30

<b>Ontbindingstemperatuur:</b>	Niet uitgevoerd
<b>Viscositeit, kinematisch:</b>	< 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
<b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Waarde voor classificatie niet relevant.
<b>Oxiderende eigenschappen:</b>	Waarde voor classificatie niet relevant.
<b>Deeltjeskenmerken:</b>	Niet van toepassing
<b>9.2 Overige informatie</b>	Geen gegevens beschikbaar.

#### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1 Reactiviteit:</b>	Stabiel onder normale gebruiksvoorwaarden.
<b>10.2 Chemische stabiliteit:</b>	Onder normale omstandigheden is de stof stabiel.
<b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:</b>	Stabiel onder normale gebruiksvoorwaarden.
<b>10.4 Te vermijden omstandigheden:</b>	Hitte, vonken, vlammen.
<b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:</b>	Sterk oxiderende stoffen. Sterke zuren. Sterke basen.
<b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:</b>	Bij thermische ontbinding of verbranding kunnen koolstofdioxide en andere giftige gassen of dampen vrijkomen.

#### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

##### 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)

White spirit, laagvisceus LD50 (Rat): > 15.000 mg/kg

Diacetonalcohol LD50 (Rat): 3.020 mg/kg (OECD 401)

###### Huidcontact

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

###### Genoemde stof(fen)

Diacetonalcohol LD50 (Konijn): 13.750 mg/kg

###### Inhalatie

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

###### Genoemde stof(fen)

White spirit, laagvisceus LC 50 (Rat, 4 h): > 13,1 mg/l



**Productnaam: ROPETEX THIN LUBE 30**

---

**Huidcorrosie/-Irritatie:**

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

**Genoemde stof(fen)**

Diacetonalcohol OECD 404 (Konijn, 24 h):  
Niet irriterend.

**Ernstig Oogletsel/Oogirritatie:**

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

**Genoemde stof(fen)**

Diacetonalcohol OECD 405 (Konijn):  
Irriterend voor de ogen.

**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)**

Diacetonalcohol (Proefkonijn)  
Niet sensibiliserend (cavia's); OECD 406.

**Mutageniteit in Geslachtscellen**

**Product:** 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.

**Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Eenmalige Blootstelling**

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

**Specifieke Doelorgaantoxiciteit - Herhaalde Blootstelling**

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

**Aspiratiegevaar**

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

**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: ROPETEX THIN LUBE 30

---

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Acute toxiciteit**

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

**Vis****Genoemde stof(fen)**

White spirit, laagvisceus LC 50 (Vis, 96 h): 10 - 30 mg/l

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

**Aquatische Ongewervelden****Genoemde stof(fen)**

White spirit, laagvisceus EC50 (Watervlo, 48 h): 10 - 20 mg/l (OECD 202)

Diacetonalcohol EC50 (Watervlo, 48 h): > 1.000 mg/l (OECD 202)

**Chronische toxiciteit-  
Product:**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is voldaan.

**Aquatische Ongewervelden****Genoemde stof(fen)**

Diacetonalcohol NOEC (Watervlo, 21 d): 100 mg/l (OECD 211)

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

White spirit, laagvisceus EC50 (Algen, 72 h): 4,6 - 10 mg/l (OECD 201)

Diacetonalcohol EC50 (Algen, 72 h): > 1.000 mg/l (OECD 201)

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****Biologische afbraak**

**Product:** Niet van toepassing op mengsels.

**Genoemde stof(fen)**

Diacetonalcohol 98,51 % (28 d, OECD 301A) Makkelijk biologisch afbreekbaar

**12.3 Bioaccumulatie**

**Product:** Niet van toepassing op mengsels.

**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.

**Productnaam:** ROPETEX THIN LUBE 30

---

### 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:** Giftig 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.

#### Europese afvalcodes

12 01 99: niet elders genoemd afval

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### ADR/RID

14.1 VN-nummer of ID-nummer:	UN 1993
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G.(White spirit, laagvisceus, Diacetonalcohol)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	
Klasse:	3
Etiket(ten):	3
ADR cijfer:	30
Code voor tunnelbeperking:	(D/E)
14.4 Verpakkingsgroep:	III
14.5 Milieugevaren:	Milieugevaarlijk
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	–

**Productnaam: ROPETEX THIN LUBE 30**

---

**IMDG**

14.1 VN-nummer of ID-nummer:	UN 1993
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(White spirit, laagvisceus, Diacetonalcohol)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	
Klasse:	3
Etiket(ten):	3
EmS-nr.:	F-E, S-E
14.3 Verpakkingsgroep:	III
14.5 Milieugevaren:	Marine pollutant
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:	–

**IATA**

14.1 VN-nummer of ID-nummer:	UN 1993
14.2 Juiste Technische Benaming:	Flammable liquid, n.o.s.(White spirit, laagvisceus, Diacetonalcohol)
14.3 Transportgevarenklasse(n):	
Klasse:	3
Etiket(ten):	3
14.4 Verpakkingsgroep:	III
14.5 Milieugevaren:	Dangerous for the environment
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

**Nationale regelgeving**

**15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

---

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

**Productnaam:** ROPETEX THIN LUBE 30

---

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

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**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:** 12.09.2023  
**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 veiligheidsinformatie nodig hebt. Dit infoblad is een veiligheidsinfoblad volgens §5 GefStoffV. Het werd elektronisch volgens de publicatie 220 opgesteld en is niet ondertekend.