

Roxtec Lubricant (smeermiddel)

Samengesteld: 26-03-2018

Bijgewerkt: 26-03-2018

Intern doc. nr. rev.: 1

Vervangt: -

Rubriek 1 – Identificatie: Identificatie van product en chemische identiteit

1.1 Identificatie van product

Roxtec Lubricant (smeermiddel)

CAS-nummer: 61789-97-7

EG-nummer: 263-099-1

1.2 Aanbevolen gebruik van de chemische stof en gebruiksbeperkingen

Smering van componenten van het Roxtec-afdichtingssysteem.

1.3 Leveranciersgegevens

Roxtec International AB

Box 540, 371 23 Karlskrona, Zweden

Tel.: +46 455 36 67 00

Fax: +46 455 820 12

info@roxtec.com

www.roxtec.com

1.4 Telefoonnummers voor noodgevallen

Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum Noodnummer: +31 30 274 88 88 24 uur per dag bereikbaar.	NL
België	Belgisch Antigifcentrum Noodnummer: 070 245 245	NL

Rubriek 2 – Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

De stof wordt niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de CLP-verordening EG 1272/2008 of het Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS) 2015 rev. 6.

De stof is niet onderworpen aan de vereisten voor veiligheidsinformatiebladen onder de REACH-verordening EG 1907/2006 art. 32 of het Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS) 2015 rev. 6.

2.2 Etiketteringselementen

Het product bevat geen stoffen of concentraties van stoffen die markering vereisen of moeten worden aangegeven.

2.3 Andere gevaren

Het product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.

Rubriek 3 – Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stof

Het product bevat geen stof of concentratie van stof die moet worden aangegeven.
Talg: CAS-nummer: 61789-97-7, EG-nummer: 263-099-1.

3.2 Mengsel

Niet van toepassing. Het product is een stof.

Rubriek 4 – Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de noodzakelijke eerstehulpmaatregelen

Aanraking met de huid:	Met water en zeep wassen.
Aanraking met de ogen:	Goed spoelen met zuiver water.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen/effecten

Kan lichte irritatie bij aanraking met de ogen of huid veroorzaken.

4.3 Teken dat onmiddellijke medische hulp en speciale behandeling, indien nodig, vereist zijn

Er is geen onmiddellijke medische hulp of speciale behandeling vereist. Symptomatische behandeling indien nodig.

Rubriek 5 – Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Geschikte blusmiddelen

Geschikt blusmiddel:	Droog poeder, schuim of CO ₂ .
Geen geschikt blusmiddel:	Water.

5.2 Specifieke gevaren in verband met de chemische stof

Verwarmde talg kan brandbare en irriterende gasen veroorzaken. Koolmonoxide en kooldioxide bij het branden.

5.3 Speciale beschermende maatregelen voor brandweerlieden

Normale beschermende kleding voor brandweerlieden gebruiken volgens de Europese norm BS EN 469, handschoenen (BS EN 659) en laarzen (HO-specificatie A29 en A30) of gelijkwaardige vereisten. Een onafhankelijk persluchttoestel (BS EN 137) gebruiken.

Rubriek 6 – Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor niet-hulpverleners en hulpdiensten: hypoallergene, 'laag chemisch bestendige' beschermende handschoenen en veiligheidsbril gebruiken indien nodig.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Het terechtkomen van gemorst product in riolen, het rioleringsstelsel en oppervlakte- en grondwater voorkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorste hoeveelheden direct verwijderen om uitglijden te voorkomen. Riolen afdekken en het gemorst product verwijderen met warm water en absorberend materiaal.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 en 13 voor persoonlijke beschermingsmiddelen en instructies voor verwijdering.

Rubriek 7 – Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof

Morsen vermijden om uitglijden te voorkomen.
Het terechtkomen van gemorst product in riolen en oppervlakte- en grondwater voorkomen.
Na gebruik de handen goed wassen.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Verontreinigde kleding en beschermende middelen verwijderen alvorens een plaats te betreden waar maaltijden worden genuttigd.

- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van scheiding van chemisch op elkaar inwerkende materialen**
Geen specifieke aanbevelingen; koel bewaren verdient de voorkeur indien mogelijk.
- 7.3 Specifiek eindgebruik**
Niet relevant.

Rubriek 8 – Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 Controleparameters**
De stof heeft geen grenswaarden voor blootstelling.
- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
Gevoelige personen kunnen hypoallergene, 'laag chemisch bestendige' beschermende handschoenen gebruiken. Zo nodig veiligheidsbril gebruiken als er risico op spatten bestaat.
- Zie rubriek 6, 12 en 13 voor maatregelen ter beheersing van milieublootstelling.

Rubriek 9 – Fysische en chemische eigenschappen en veiligheidskenmerken

- 9.1 Elementaire fysische en chemische eigenschappen**
- | | |
|---|---|
| a) Uiterlijk (vorm en kleur) | Wit vet, pasta. |
| b) Geur | Lichte talggeur. |
| c) Geurdrempel | Niet beschikbaar. |
| d) pH | Niet beschikbaar. |
| e) Smeltpunt/vriespunt | Niet beschikbaar. |
| f) Beginkookpunt en kookbereik | Niet beschikbaar. |
| g) Vlampunt | Ongeveer +280 °C. |
| h) Verdampingssnelheid | Niet relevant. |
| i) Ontvlambaarheid | Niet beschikbaar. |
| j) Onderste/bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen | Niet beschikbaar. |
| k) Dampdruk | Niet relevant. |
| l) Dampdichtheid | Niet relevant. |
| m) Relatieve dichtheid | 890 kg/m ³ . |
| n) Oplosbaarheid | Oplosbaar in organische oplosmiddelen, niet in water. |
| o) Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | Niet beschikbaar. |
| p) Zelfontbrandingstemperatuur | Niet relevant. |
| q) Ontledingstemperatuur | Niet beschikbaar. |
| r) Viscositeit | Niet beschikbaar. |
| s) Explosie-eigenschappen | Niet relevant. |
| t) Oxidatie-eigenschappen | Niet relevant. |
- 9.2 Overige informatie**
Niet beschikbaar.

Rubriek 10 – Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit**
Er zijn geen bekende omstandigheden die mogelijk leiden tot een gevaarlijke reactie onder normale gebruiksomstandigheden.
- 10.2 Chemische stabiliteit**
Het product is stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
Er zijn geen bekende omstandigheden die mogelijk leiden tot een gevaarlijke reactie onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Uiterst hoge temperaturen.

10.5 Incompatibele materialen

Er zijn geen incompatibele materialen bekend bij normaal gebruik.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

Rubriek 11 – Toxicologische informatie

11.1 Informatie over de toxicologische effecten

a) Acute toxiciteit

Er zijn geen gevaren ingedeeld.

b) Huidcorrosie/-irritatie

Er zijn geen gevaren ingedeeld.

c) Ernstig oogletsel/-irritatie

Er zijn geen gevaren ingedeeld.

d) Gevoeligheid van de luchtwegen of de huid

Er zijn geen gevaren ingedeeld.

e) Mutagene werking in kiemcellen

Er zijn geen gevaren ingedeeld.

f) Carcinogene werking

Er zijn geen gevaren ingedeeld.

g) Toxische effecten met betrekking tot de voortplanting

Er zijn geen gevaren ingedeeld.

h) Specifieke toxische effecten op doelorganen – eenmalige blootstelling

Er zijn geen gevaren ingedeeld.

i) Specifieke toxische effecten op doelorganen – herhaalde blootstelling

Er zijn geen gevaren ingedeeld.

k) Gevaar bij inademing

Er zijn geen gevaren ingedeeld.

Informatie over de waarschijnlijke blootstellingsroutes

Kan lichte irritatie bij aanraking met de ogen of huid veroorzaken.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische kenmerken

Geen informatie bekend.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Er worden geen effecten verwacht.

Numerieke metingen van toxiciteit (zoals schattingen van acute toxiciteit)

Geen informatie beschikbaar.

Interactieve effecten

Geen informatie beschikbaar.

Rubriek 12 – Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Niet giftig voor waterorganismen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Naar verwachting biologisch afbreekbaar.

12.3 Vermogen tot bioaccumulatie

De stof wordt niet ingedeeld als gevaarlijk.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Niet in water oplosbaar. Naar verwachting biologisch afbreekbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen PBT- of zPzB-stoffen.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er zijn geen schadelijke effecten bekend.

Rubriek 13 – Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Het product wordt niet ingedeeld als gevaarlijk afval. De nationale en lokale wetgeving inzake afvalbeheer moeten worden nageleefd.

Mogelijke afvalverwerking voor de stof is compostering of verbranding. Mogelijke afvalverwerking voor de schone verpakking is verbranding of recycling.

Afvoer in riolering ontmoedigen.

Rubriek 14 – Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit product is niet gevaarlijk onder de huidige bepalingen van de internationale code betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen via de weg (ADR) of per spoor (RID) of de voorschriften van de internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG) en van de vereniging voor internationaal luchtvervoer (IATA).

14.1 VN-nummer

Niet ingedeeld als gevaarlijke stof.

14.2 Juiste VN-verzendbenaming

Niet van toepassing.

14.3 Gevarenklassen met betrekking tot vervoer

Niet van toepassing.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5 Gevaren voor het milieu

Niet van toepassing.

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers

Niet van toepassing.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II van MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing.

Rubriek 15 – Wettelijk verplichte informatie

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

REACH-verordening EG 1907/2006 van 18 december 2006 betreffende de registratie, evaluatie, toelating en beperking van chemische stoffen.

CLP-verordening EG 1272/2008 van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

Het product bevat geen schadelijke stoffen.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische beoordeling voor de stof verwerkt.

Rubriek 16 – Overige informatie

Deze versie vervangt veiligheidsinformatieblad bijgewerkt: nieuw.

Reden voor wijzigingen in bijgewerkt veiligheidsinformatieblad: nieuw.