

## Safety Data Sheet

# Roxtec Lubricant (CZ)

Internal document ID and revision  
ROXNAV-1483 Rev. 3.0

Current version publish date  
2022-11-24

Originally compiled  
2018-12-05

Previous version publish date  
-

Bezpečnostní list je připraven volně, není požadován soulad s Přílohou II Vyhlášky (EU) č.: 1907/2006 REACH.

## Oddíl 1 – Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Mazivo Roxtec  
Registrační číslo CAS: 61789-97-7  
Číslo EC: 263-099-1

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Mazání součástí těsnícího systému Roxtec.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Roxtec International AB  
Box 540, 371 23 Karlskrona, Švédsko  
Telefon: +46 455 36 67 00  
Fax: +46 455 820 12  
info@roxtec.com  
www.roxtec.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Roxtec International AB  
Telefonní číslo: +46 455 36 67 00  
Provozní doba: 8:00 - 16:00 CET  
Informační omezení: Informace pouze v angličtině

## Oddíl 2 – Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Tato látka není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení CLP ES 1272/2008 nebo Globálně harmonizovaného systému klasifikace a označování chemických látek (GHS) 2015 rev. 6.

Na tuto látku se nevztahují požadavky bezpečnostního listu dle směrnice ES 1907/2006 čl. 32 nebo Globálně harmonizovaného systému klasifikace a označování chemických látek (GHS) 2015 rev. 6.

### 2.2 Prvky označení

Tento produkt neobsahuje žádné látky ani hladiny jejich koncentrací, které by vyžadovaly označení nebo které by bylo třeba nahlásit.

### 2.3 Další nebezpečnost

Tento produkt neobsahuje žádné látky PBT ani vPvB.

## Oddíl 3 – Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

Tento produkt neobsahuje žádné látky ani hladiny jejich koncentrací, které by bylo nutné nahlásit.  
Lůj: Registrační číslo CAS: 61789-97-7, číslo EC: 263-099-1.

### 3.2 Směsi

Nevztahuje se. Tento produkt je látkou.

## Oddíl 4 – Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Kontakt s pokožkou: Omyjte vodou a mýdlem.  
Kontakt s očima: Důkladně propláchněte čistou vodou.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při styku s pokožkou nebo očima může způsobit mírné podráždění.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Není nutná žádná okamžitá lékařská péče ani speciální ošetření. V případě potřeby ošetřete příznaky.

## Oddíl 5 – Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

Vhodný hasicí přístroj: Suchý prášek, pěna nebo CO<sub>2</sub>.  
Nevhodný hasicí přístroj: Vodní.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zahřátý lůj může vytvořit hořlavé a dráždivé plyny. Při hoření vzniká oxid uhelnatý a oxidu uhličitý.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Používejte běžný ochranný oděv pro hasiče podle evropské normy BS EN 469, rukavice (BS EN 659) a obuv (specifikace HO A29 a A30), nebo ekvivalentní pomůcky. Používejte samostatný dýchací přístroj s přívodním tlakem stlačeného vzduchu s otevřeným okruhem (BS EN 137).

## Oddíl 6 – Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky mimo záchranný systém a zasahující osoby: V případě potřeby použijte alergicky testované ochranné rukavice „nízké chemické odolnosti“ a ochranné brýle.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku produktu do odtoku, kanalizace a povrchových a podzemních vod.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Uniklou kapalinu okamžitě uklidte, aby nevzniklo nebezpečí uklouznutí. Zakryjte odtok a odstraňte uniklý produkt pomocí horké vody a absorpčního materiálu.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíly 8 a 13, kde najdete informace o osobních ochranných pomůckách a informace o likvidaci.

## Oddíl 7 – Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte úniku látky, aby nevzniklo nebezpečí uklouznutí.  
Zabraňte úniku produktu do odtoku a do povrchových a podzemních vod.  
Po použití si důkladně umyjte ruce.  
Během používání tohoto produktu nejezte, nepijte ani nekuřte.

Kontaminovaný oděv a ochranné pomůcky si sundejte ještě předtím, než přijdete na místo, kde se manipuluje s jídlem.

- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**  
Žádná zvláštní doporučení, pokud je to možné, skladujte na chladném místě.
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**  
Není stanoveno.

## Oddíl 8 – Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- 8.1 Kontrolní parametry**  
Tato látka nemá žádné hraniční hodnoty expozice.
- 8.2 Omezování expozice**  
Citlivé osoby mohou používat alergicky testované ochranné rukavice „nízké chemické odolnosti“. Pokud existuje nebezpečí vystříknutí, používejte ochranné rukavice.

Viz oddíly 6, 12 a 13, kde najdete informace o kontrolované expozici v životním prostředí.

## Oddíl 9 – Fyzikální a chemické vlastnosti

- 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- |  |   |
|--|---|
| a) Vzhled (forma a barva)                        | Bílé mazivo, pasta.                                 |
| b) Zápach  | Mírný zápach loje.                                  |
| c) Prahová hodnota zápachu                       | Není k dispozici.                                   |
| d) PH  | Není k dispozici.                                   |
| e) Bod tání/tuhnutí                              | Není k dispozici.                                   |
| f) Počáteční bod varu a rozmezí varu             | Není k dispozici.                                   |
| g) Bod vzplanutí                                 | Přibližně +280 °C.                                  |
| h) Míra vypařování                               | Irelevantní.  |
| i) Hořlavost                                     | Není k dispozici.                                   |
| j) Horní/dolní hořlavost nebo hranice výbušnosti | Nejsou k dispozici.                                 |
| k) Tlak páry                                     | Irelevantní.  |
| l) Hustota páry                                  | Irelevantní.  |
| m) Relativní hustota                             | 890 kg/m <sup>3</sup> .                             |
| n) Rozpustnost                                   | Rozpustná v organických rozpouštědlech, ne ve vodě. |
| o) Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda      | Není k dispozici.                                   |
| p) Teplota samovznícení                          | Irelevantní.  |
| q) Teplota rozkladu                              | Není k dispozici.                                   |
| r) Viskozita                                     | Není k dispozici.                                   |
| s) Výbušné vlastnosti                            | Irelevantní.  |
| t) Oxidační vlastnosti                           | Irelevantní.  |
- 9.2 Další informace**  
Nejsou k dispozici.

## Oddíl 10 – Stálost a reaktivita

- 10.1 Reaktivita**  
Nejsou známy žádné podmínky, které by za normálních podmínek použití vedly k nebezpečné reakci.
- 10.2 Chemická stabilita**  
Tento produkt je za běžných podmínek použití a skladování stabilní.
- 10.3 Možnost nebezpečných reakcí**  
Nejsou známy žádné podmínky, které by za normálních podmínek použití vedly k nebezpečné reakci.
- 10.4 Podmínky, kterým se je třeba zabránit**  
Extrémně vysoké teploty.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Při normálním použití nejsou známy žádné nekompatibilní materiály.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Při obvyklých podmínkách použití nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

## Oddíl 11 – Toxikologické informace

**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

a) Akutní toxicita

Žádná nebezpečí nebyla klasifikována.

b) Poškození/podráždění kůže.

Žádná nebezpečí nebyla klasifikována.

c) Vážné poškození/podráždění očí.

Žádná nebezpečí nebyla klasifikována.

d) Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Žádná nebezpečí nebyla klasifikována.

e) Mutagenita zárodečných buněk

Žádná nebezpečí nebyla klasifikována.

f) Karcinogenita

Žádná nebezpečí nebyla klasifikována.

g) Reprodukční toxicita

Žádná nebezpečí nebyla klasifikována.

h) Toxicita pro konkrétní cílové orgány – jednorázová vystavení

Žádná nebezpečí nebyla klasifikována.

i) Toxicita pro konkrétní cílové orgány – opakované vystavení

Žádná nebezpečí nebyla klasifikována.

k) Nebezpečí vdechnutí

Žádná nebezpečí nebyla klasifikována.

**Informace o možných způsobech expozice**

Při styku s pokožkou nebo očima může způsobit mírné podráždění.

**Příznaky související s fyzikálními, chemickými a toxikologickými vlastnostmi**

Nejsou známy žádné takové informace.

**Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice**

Neočekávají se žádné účinky.

**Numerická měření toxicity (jako jsou odhady akutní toxicity)**

Nejsou k dispozici žádné informace.

**Interaktivní účinky**

Nejsou k dispozici žádné informace.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti****Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Nejsou k dispozici žádné informace.

## Oddíl 12 – Ekologické informace

**12.1 Toxicita**

Není toxický pro vodní organismy.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Očekává se, že bude biologicky odbouratelný.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Tato látka není klasifikována jako nebezpečná.

- 12.4 Mobilita v půdě**  
Není rozpustný ve vodě. Očekává se, že bude biologicky odbouratelný.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**  
Tento produkt neobsahuje žádné látky PBT ani vPvB.
- 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**  
Informace nejsou k dispozici.
- 12.7 Další nepříznivé účinky**  
Nejsou známy žádné nepříznivé účinky.

## Oddíl 13 – Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady**  
Produkt není klasifikován jako nebezpečný odpad. Musí být dodržována národní a místní legislativa pro nakládání s odpady.  
Tato látka může být zlikvidována kompostováním nebo spalováním. Čistý obal může být zlikvidován spalováním nebo recyklací.  
Zabraňte vniknutí do odpadních vod.

## Oddíl 14 – Informace o přepravu

Tento produkt není podle platných předpisů Kodexu mezinárodní silniční přepravy nebezpečných věcí (ADR) a železnic (RID), Mezinárodních předpisů pro námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG) a předpisů Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (IATA) nebezpečný.

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo**  
Není klasifikován jako nebezpečné zboží.
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**  
Nevztahuje se.
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**  
Nevztahuje se.
- 14.4 Obalová skupina**  
Nevztahuje se.
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**  
Nevztahuje se.
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**  
Nevztahuje se.
- 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**  
Nevztahuje se.

## Oddíl 15 – Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**  
1907/2006 Nařízení ES ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).  
1272/2008 Nařízení ES ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).  
Tento produkt neobsahuje žádné nebezpečné látky.
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**  
Pro tuto látku nebyl zpracován žádný chemický posudek.

## **Oddíl 16 – Další informace**

Tato verze nahrazuje bezpečnostní list aktualizovaný: 2018-12-09.

Důvod změn v aktualizovaném SDS: Obecná aktualizace..