

Safety Data Sheet

Roxtec Lubricant (PL)

Internal document ID and revision
ROXNAV-1496 Rev. 3.0

Current version publish date
2022-11-24

Originally compiled
2018-12-11

Previous version publish date
-

Ta Karta Charakterystyki została przygotowana dobrowolnie : to nie jest wymagane Artykułu 31 przepisów EC 1907/2006.

SEKCJA 1 – Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

Roxtec Lubricant
Numer CAS: 61789-97-7
Numer EC: 263-099-1

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Smarowanie składników systemu uszczelniającego Roxtec.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

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

1.4 Numer telefonu alarmowego

Roxtec International AB
Numer telefonu: +46 455 36 67 00
Godziny pracy: 8:00 - 16:00
Ograniczenia dotyczące informacji: Informacje w języku angielskim!

SEKCJA 2 - Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna według rozporządzenia CLP, WE 1272/2008 dotyczącego globalnie zharmonizowanego systemu klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS) 2015 Rev. 6.

Substancja nie podlega wymaganiom dotyczącym kart charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem REACH, WE 1907/2006 art. 32 ani globalnemu zharmonizowanemu systemowi klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS) 2015 Rev. 6.

2.2 Elementy oznakowania

Produkt nie zawiera substancji ani stężeń substancji wymagających oznakowania lub podlegających zgłoszeniu.

2.3 Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera substancji PBT ani vPvB.

SEKCJA 3 - Skład i informacje o składnikach

3.1 Substancja

Produkt nie zawiera substancji ani stężeń substancji podlegających zgłoszeniu.
Łój: Numer CAS: 61789-97-7, Numer EC: 263-099-1.

3.2 Mieszaniny

Nie dotyczy. Produkt jest substancją.

SEKCJA 4 - Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą: Umyć wodą z mydłem.
Kontakt z oczami: Dokładnie przemyć czystą wodą.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

W przypadku kontaktu ze skórą lub z oczami może spowodować łagodne podrażnienie.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Nie jest wymagane natychmiastowa pomoc medyczna ani specjalne leczenie. W razie potrzeby leczenie objawowe.

SEKCJA 5 - Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Proszek gaśniczy, piana gaśnicza lub CO₂.
Nieodpowiednie środki gaśnicze: Woda.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Ogrzany łój może powodować powstanie łatwopalnych i drażniących gazów. Gazowy tlenek węgla i ditlenek węgla przy spalaniu.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować normalną odzież ochronną dla strażaków zgodną z europejską normą BS EN 469, rękawice (BS EN 659) i buty (HO specyfikacja A29 i A30) lub odpowiedniki. Stosować samodzielny podciśnieniowy aparat oddechowy o obwodzie otwartym (BS EN 137).

SEKCJA 6 - Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Dla personelu nienależącego do służb ratunkowych: Używać rękawic ochronnych z oznakowaniem „Niska odporność na substancje chemiczne” przebadanych pod kątem działań alergicznych.
w razie potrzeby rękawice ochronne i okulary ochronne.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać rozlania produktu do kanalizacji, ścieków oraz wód powierzchniowych i gruntowych.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Natychmiast zebrać wycieki, aby uniknąć ryzyka poślizgnięcia. Zakryć odpływ kanalizacji i wyeliminować rozlany produkt ciepłą wodą i materiałem chłonnym.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Dodatkowe informacje na temat środków ochrony indywidualnej i postępowania z odpadami podano w punkcie 8 i 13.

SEKCJA 7 - Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
Unikać wycieków, aby zapobiec ryzyku poślizgnięcia.
Unikać rozlania produktu do kanalizacji oraz wód powierzchniowych i gruntowych.
Dokładnie umyć ręce po użyciu.
Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
Przed wejściem do obszaru, w którym spożywane są posiłki należy zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyposażenie ochronne.
- 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności**
Brak specjalnych zaleceń, w miarę możliwości najlepiej przechowywać w chłodnym miejscu.
- 7.3 Szczególne zastosowanie końcowe**
Nie dotyczy.

SEKCJA 8 - Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

- 8.1 Parametry dotyczące kontroli**
Substancja nie posiada wartości granicznych narażenia.
- 8.2 Kontrola narażenia**
Wrażliwe osoby mogą używać rękawic ochronnych z oznakowaniem „Niska odporność na substancje chemiczne” przebadanych pod kątem działań alergicznych.
W przypadku ryzyka rozprysku używać okularów ochronnych.

Informacje dotyczące ograniczeń w zakresie narażenia środowiska znajdują się w punkcie 6, 12 i 13.

SEKCJA 9 - Własności fizyczne i chemiczne

- 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**
- | | |
|---|---|
| a) Wygląd (postać i barwa) | Biała tłusta pasta. |
| b) Zapach | Delikatny zapach łożu. |
| c) Próg zapachu | Nie dotyczy. |
| brak danych | |
| e) Temperatura topnienia/krzepnięcia | Nie dotyczy. |
| f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | Nie dotyczy. |
| g) Temperatura zapłonu | około +280°C. |
| h) Szybkość parowania | Nie dotyczy. |
| i) Palność | Nie dotyczy. |
| j) Górna/dolna granica palności lub wybuchowości | Nie dotyczy. |
| k) Prężność par | Nie dotyczy. |
| l) Gęstość par | Nie dotyczy. |
| m) Gęstość względna | 890 kg/m ³ . |
| n) Rozpuszczalność | rozpuszcza się w rozpuszczalnikach organicznych, nie rozpuszcza się w wodzie. |
| o) Współczynnik rozdziálu n-oktanol/woda | Nie dotyczy. |
| p) Temperatura samozapłonu | Nie dotyczy. |
| q) Temperatura rozkładu | Nie dotyczy. |
| r) Lepkość | Nie dotyczy. |
| s) Własności wybuchowe | Nie dotyczy. |
| t) Własności utleniające | Nie dotyczy. |
- 9.2 Inne informacje**
Brak danych.

SEKCJA 10 - Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

W normalnych warunkach użytkowania nie są znane warunki mogące powodować niebezpieczne reakcje.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania i magazynowania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

W normalnych warunkach użytkowania nie są znane warunki mogące powodować niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać

Ekstremalnie wysokie temperatury.

10.5 Materiały niezgodne

W przypadku normalnego użytkowania nie są znane materiały niezgodne.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane niebezpieczne produkty rozkładu w normalnych warunkach użytkowania.

SEKCJA 11 - Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

a) Toksyczność ostra

Nie zaklasyfikowano zagrożień.

b) Działanie żrące/drażniące na skórę

Nie zaklasyfikowano zagrożień.

c) Poważne uszkodzenie / podrażnienie oczu

Nie zaklasyfikowano zagrożień.

(d) Działanie uczulające na układ oddechowy lub skórę

Nie zaklasyfikowano zagrożień.

e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nie zaklasyfikowano zagrożień.

f) Rakotwórczość

Nie zaklasyfikowano zagrożień.

g) Toksyczny wpływ na rozrodczość

Nie zaklasyfikowano zagrożień.

h) Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Nie zaklasyfikowano zagrożień.

i) Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Nie zaklasyfikowano zagrożień.

k) Ryzyko aspiracji

Nie zaklasyfikowano zagrożień.

Informacja dotyczące prawdopodobnych dróg narażenia

W przypadku kontaktu ze skórą lub z oczami może spowodować łagodne podrażnienie.

Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Brak informacji.

Opóźnione, natychmiastowe oraz przewlekłe skutki krótko- i długotrwałego narażenia

Nie przewiduje się żadnych działań.

Miary liczbowe toksyczności (takie jak szacunkowe dane dotyczące toksyczności ostrej)

Brak informacji.

Skutki wzajemnego oddziaływania

Brak informacji.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak informacji.

SEKCJA 12 - Informacje ekologiczne

- 12.1 Toksyczność**
Produkt nie jest toksyczny dla organizmów wodnych.
- 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**
Przewiduje się, że produkt jest biodegradowalny.
- 12.3 Zdolność do bioakumulacji**
Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna.
- 12.4 Mobilność w glebie**
Produkt nie rozpuszcza się w wodzie. Przewiduje się, że produkt jest biodegradowalny.
- 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
Produkt nie zawiera substancji PBT ani vPvB.
- 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**
Brak informacji.
- 12.7 Inne szkodliwe skutki działania**
Nie są znane działania niepożądane.

SEKCJA 13 - Postępowanie z odpadami

- 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**
Produkt nie jest zaklasyfikowany jako odpad niebezpieczny. Należy przestrzegać krajowych i lokalnych przepisów dotyczących zarządzania odpadami.
Odpady substancji można kompostować lub spalać. Odpady w postaci czystych opakowań można poddać spalaniu lub recyklingowi.
Nie jest zalecane odprowadzanie odpadów do ścieków.

SEKCJA 14 - Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest niebezpieczny według obowiązujących przepisów Kodeksu ADR i RID, IMDG oraz IATA.

- 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID**
Produkt nie jest sklasyfikowany jako towar niebezpieczny.
- 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
Nie dotyczy.
- 14.3 Klasy zagrożenia dla transportu**
Nie dotyczy.
- 14.4 Grupa pakowania**
Nie dotyczy.
- 14.5 Zagrożenia dla środowiska**
Nie dotyczy.
- 14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika.**
Nie dotyczy.
- 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**
Nie dotyczy.

SEKCJA 15 - Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Rozporządzenie WE 1907/2006 z 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

rozporządzenie WE 1272/2008 z 16 grudnia 2008 r. dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP).

Produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla substancji nie przeprowadzono oceny chemicznej.

SEKCJA 16 - Inne informacje

Niniejsza wersja zastępuje kartę charakterystyki zaktualizowaną: 2018-12-10.

Przyczyny zmian w zaktualizowanej SDS: Ogólna aktualizacja.