

Safety Data Sheet

Roxtec Assembly Gel (PL)

Internal document ID and revision  
ROXNAV-1429 Rev. 4.0

Originally compiled  
2018-12-11

Current version publish date  
2022-12-27

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 Assembly Gel
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**  
Środek wspomagający montaż. Środek smarny do gumy i tworzyw sztucznych.
- 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**  
Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna według rozporządzenia CLP, WE 1272/2008 dotyczącego globalnie zharmonizowanego systemu klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS) 2015 Rev. 6.  
  
Mieszanina 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**  
Nie dotyczy. Produkt nie zawiera substancji ani stężeń substancji wymagających oznakowania.
- 2.3 Inne zagrożenia**  
Na podstawie dostępnych danych. Produkt nie zawiera substancji PBT ani vPvB w ilości powyżej 0,1%.

## **SEKCJA 3 - Skład i informacje o składnikach**

- 3.1 Substancja**  
Nie dotyczy. Produkt jest mieszaniną, patrz 3.2.

### 3.2 Mieszaniny

Produkt zawiera glikol polialkilenowy z zagęstnikami nieorganicznymi (krzemionka) i stabilizatorami. Produkt zawiera produkt nie zawiera substancji ani stężeń substancji wymagających oznakowania lub podlegających zgłoszeniu.

## SEKCJA 4 - Środki pierwszej pomocy

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą: Nie dopuścić do wyschnięcia produktu na skórze. Umyć wodą z mydłem.

Kontakt z oczami: Dokładnie przemyć czystą wodą.

Wdychanie: Wdychać świeże powietrze.

Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

### 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 wymagana natychmiastowa pomoc medyczna ani specjalne leczenie. W razie potrzeby leczenie objawowe.

## SEKCJA 5 - Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Wybrać najodpowiedniejsze urządzenia gaśnicze dla danego przypadku.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: Brak.

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt nie jest łatwopalny ani palny.

### 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

W przypadku braku zagrożenia zablokować wyciek. Nosić odpowiednią odzież ochronną, w tym środki ochrony indywidualnej podane w punkcie 8, w celu uniknięcia zanieczyszczenia skóry, oczu i odzieży.

Te wskazania dotyczą zarówno osób uczestniczących w przetwarzaniu, jak i w działaniach ratunkowych.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać rozlania produktu do gleby, roślin, kanalizacji, ścieków, 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.

Zebrać rozlany produkt do odpowiedniego pojemnika. Ocenić zgodność pojemnika, który ma zostać użyty, na podstawie punktu 10. Wchłonać pozostałość obojętnym materiałem chłonnym.

Upewnić się, czy miejsce rozlania jest dobrze przewietrzane. Zanieczyszczony materiał utylizować zgodnie z przepisami podanymi w punkcie 13.

### 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

Przed obchodzeniem się z produktem zapoznać się z wszystkimi punktami karty charakterystyki.

Unikać wycieków, aby zapobiec ryzyku poślizgnięcia.

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

Szmatek zanieczyszczonych produktem nie należy trzymać w kieszeniach spodni. Zdjąć zanieczyszczoną odzież.

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.

Używać gąbki, pędzla lub alternatywnego systemu do aplikacji. Jeśli nie można uniknąć kontaktu ze skórą: Można stosować na skórę krem ochronny lub używać rękawic ochronnych z oznakowaniem „Niska odporność na substancje chemiczne” przebadanych pod kątem działań alergicznych.

### 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Produkt przechowywać w wyraźnie oznakowanych pojemnikach.

### 7.3 Szczególne zastosowanie końcowe

Brak informacji.

## SEKCJA 8 - Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Brak informacji.

### 8.2 Kontrola narażenia

Używać gąbki, pędzla lub alternatywnego systemu do aplikacji. Jeśli nie można uniknąć kontaktu ze skórą: Można stosować na skórę krem ochronny lub 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	Bez zapachu.
c) Próg zapachu	Nie dotyczy.
d) pH	5-7.
e) Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie dotyczy.
f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie dotyczy.
g) Temperatura zapłonu	>100 °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	970 kg/m <sup>3</sup> .
n) Rozpuszczalność	nie rozpuszcza się w wodzie.
o) Współczynnik rozdziału n-oktanol/woda	Nie dotyczy.
p) Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy.
q) Temperatura rozkładu	Nie dotyczy.
r) Lepkość	1800000 +/- 100000 cPs.
s) Własności wybuchowe	Nie dotyczy.
t) Własności utleniające	Nie dotyczy.

## 9.2 Inne informacje

Całkowita zawartość substancji stałych (250 °C): 100%.

## 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

Brak. Należy przestrzegać typowych środków ostrożności dla produktów chemicznych.

### 10.5 Materiały niezgodne

Brak informacji.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak informacji.

## SEKCJA 11 - Informacje toksykologiczne

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

#### a) Toksyczność ostra

Produkt nie jest klasyfikowany.

#### b) Działanie żrące/drażniące na skórę

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

#### c) Poważne uszkodzenie / podrażnienie oczu

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

#### d) Działanie uczulające na układ oddechowy lub skórę

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

#### e) Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

#### f) Rakotwórczość

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

#### g) Toksyczny wpływ na rozrodczość

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

#### h) Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

#### i) Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

#### k) Ryzyko aspiracji

Nie spełnia kryteriów klasyfikacji dla tej klasy zagrożenia.

#### 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

Brak informacji.

#### 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

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

### 12.1 Toksyczność

Brak informacji.

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak informacji.

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak informacji.

### 12.4 Mobilność w glebie

Brak informacji.

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Na podstawie dostępnych danych produkt nie zawiera substancji PBT ani vPvB w ilości powyżej 0,1%.

### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak informacji.

### 12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak informacji.

## SEKCJA 13 - Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt nie jest zaklasyfikowany jako odpad niebezpieczny. W miarę możliwości wykorzystać ponownie. Odpady mieszaniny i zanieczyszczonych opakowań można poddać spalaniu. Odpady w postaci czystych opakowań można poddać recyklingowi.

Należy przestrzegać krajowych i lokalnych przepisów dotyczących zarządzania odpadami.

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 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

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).

Na podstawie dostępnych danych produkt nie zawiera substancji niebezpiecznych ani SVHC w zawartość procentowa powyżej 0,1%.

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Dla mieszaniny i zawartych w niej substancji nie przeprowadzono oceny chemicznej.

**SEKCJA 16 - Inne informacje**

Niniejsza wersja zastępuje kartę charakterystyki zaktualizowaną: 2018-12-11.

Przyczyny zmian w zaktualizowanej SDS: Ogólna aktualizacja.