

Safety Data Sheet

Roxtec Assembly Gel (FI)

Internal document ID / Reference ID and revision
ROXNAV-339576052-167 / SDS-1134-v.1.0 Rev. 2

Current version publish date
2022-11-04

Originally compiled
2018-12-11

Previous version publish date
-

Tämä käyttöturvallisuustiedote on laadittu vapaaehtoisesti: sitä ei vaadita asetuksen (EY) N:o 1907/2006 artiklan 31 mukaan.

Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Roxtec-kokoonpanogeeli

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Avuksi kokoonpanoon. Voiteluaine kumille ja muoveille.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

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

1.4 Hätäpuhelinnumero

Roxtec International AB
Puhelin: +46 455 36 67 00
Aukioloajat: 8:00 - 16:00 CET
Tiedot vain englanniksi ja ruotsiksi

Kohta 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Seosta ei luokitella vaaralliseksi CLP-asetuksen EY 1272/2008 tai Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS) 2015 Rev. 6 -luokitusjärjestelmän mukaan.

Seos ei ole Reach-asetuksen EY 1907/32006 Art. 32 tai Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS) 2015 Rev. 6 -luokitusjärjestelmän mukaisten käyttöturvallisuustiedotteita koskevien vaatimusten alainen.

2.2 Merkinnät

Ei sovellu. Tuote ei sisällä aineita tai pitoisuuksia, jotka edellyttäisivät merkintöjä.

2.3 Muut vaarat

Saatavilla olevien tietojen perusteella. Tuote ei sisällä yli 0,1%:a PBT- tai vPvB-aineita.

Kohta 3: Koostumus ja tiedot ainesosista

3.1 Aineet

Ei sovellu. Tuote on seos, katso 3.2.

3.2 Seokset

Tuote on polyalkyleeniglykoli, joka sisältää epäorgaanisia sakeuttajia (silika) ja stabiloimisaineita. Tuote ei sisällä sellaisia aineita tai pitoisuuksia, jotka edellyttäisivät merkintää tai joista olisi ilmoitettava.

Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Iho-kontakti: Älä anna tuotteen kuivua ihoon. Pese saippualla ja vedellä.

Silmäkontakti: Huuhtelee huolellisesti puhtaalla vedellä.

Hengitys: Hengitä raitista ilmaa.

Riisu kontaminoituneet vaatteet.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi aiheuttaa lievää ärsytystä joutuessaan iholle tai silmiin.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Välitöntä lääketieteellistä apua tai erityishoitoa ei tarvita. Oireiden hoito tarvittaessa.

Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sammutusaine: Valitse tilanteeseen sopivin sammutusaine.

Sammutusaineet, jotka eivät sovellu: Ei ole.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tuote ei ole helposti syttyvä tai tulenarka.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytä normaalia palomiehille tarkoitettua suojavaatetusta eurooppalaisen BS EN 469 -standardin käsiteitä (BS EN 659) ja saappaita (HO-vaatimukset A29 ja A30) koskevien vaatimusten tai vastaavien vaatimusten mukaisesti.

Käytä itsenäistä avoimen virtapiirin ylipaineilmaa käyttävää hengityslaitetta (BS EN 137).

Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Tuki vuoto, jos vaaraa ei ole. Estä ihon, silmien ja henkilökohtaisen vaatetuksen kontaminoituminen käyttämällä asianmukaisia suojarusteita, kohdassa 8 mainitut henkilökohtaiset suojarusteet mukaan lukien.

Nämä ohjeet koskevat sekä käsittelyyn että hätätoimenpiteisiin osallistuvaa henkilöstöä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä vuotaneen tuotteen pääsy maaperään, kasvillisuuteen, viemäriin, viemärijärjestelmään, pinta- ja pohjaveteen.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdista vuodot välittömästi liukastumisvaaran välttämiseksi.

Kerää vuotanut tuote soveltuvaan astiaan. Arvioi käytettävän astian soveltuvuus katsomalla kohta 10. Imeytä loput tuotteesta reagoimattomaan imukykyiseen materiaaliin.

Varmista, että vuotopaikka tuuletetaan hyvin. Kontaminoitunut materiaali on hävitettävä kohdassa 13 annettujen ohjeiden mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso henkilökohtaisia suojarusteita ja hävittämistä koskevat ohjeet kohdista 8 ja 13.

Kohta 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen kaikki kohdat ennen tuotteen käsittelemistä.

Estä liukastumisvaara estämällä vuodot.

Estä vuotaneen tuotteen pääsy maaperään, kasvillisuuteen, viemäriin, viemärijärjestelmään, pinta- ja pohjaveteen.

Tuotteella kontaminoituneita vaatteita ei saa pitää housutaskuissa. Riisu kontaminoituneet vaatteet.

Pese kädet huolellisesti käytön jälkeen.

Älä syö, juo tai tupakoi, kun käytät tätä tuotetta.

Poista kontaminoituneet vaatteet ja suojavaarusteet, ennen kuin menet ruokailualueelle.

Käytä sientä, harjaa tai muuta levitysvälinettä. Jos ihokontaktia ei voida välttää: iholle voidaan levittää suojavoidetta tai voidaan käyttää allergiatestattuja, vähäisiä kemikaalimääriä kestäviä käsineitä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä tuotetta selkeästi merkityissä astioissa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tietoja ei ole saatavilla.

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Tietoja ei ole saatavilla.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Käytä sientä, harjaa tai muuta levitysvälinettä. Jos ihokontaktia ei voida välttää: iholle voidaan levittää suojavoidetta tai voidaan käyttää allergiatestattuja, vähäisiä kemikaalimääriä kestäviä käsineitä.

Käytä tarvittaessa suojalaseja, jos on olemassa roiskumisen vaara.

Katso ohjeet ympäristön altistumisen ehkäisemiseen kohdista 6, 12 ja 13.

Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

a) Olomuoto (muoto ja väri)	Sininen rasva, tahna.
b) Haju	Hajuton.
c) Hajukynnys	Ei saatavilla.
d) pH	5–7
e) Sulamis- tai jäätymispiste	Ei saatavilla.
f) Kiehumispiste ja kiehumisalue	Ei saatavilla.
g) Leimahduspiste	> 100 °C.
h) Haihtumisnopeus	Ei saatavilla.
i) Syttyvyys	Ei syttyvä.
j) Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Ei saatavilla.
k) Höyrynpaine	Ei saatavilla.
l) Höyryntiheys	Ei saatavilla.
m) Suhteellinen tiheys	970 kg/m ³ .
n) Liukoisuus	Liukenematon vedessä.
o) Jakautumiskerroin: n-oktanolii/vesi	Ei saatavilla.
p) Itsesyttymislämpötila	Ei saatavilla.
q) Hajoamislämpötila	Ei saatavilla.
r) Viskositeetti	1800000 +/- 100000 cPs.
s) Räjähävävyys	Ei sovellu.
t) Hapettavuus	Ei sovellu.

9.2 Muut tiedot

Kiintoaine (250 °C): 100 %.

Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Tiedossa ei ole olosuhteita, jotka todennäköisesti aiheuttaisivat vaarallisen reaktion normaalissa käytössä.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili normaaleissa käyttö- ja säilytysolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tiedossa ei ole olosuhteita, jotka todennäköisesti aiheuttaisivat vaarallisen reaktion normaalissa käytössä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei ole. Kemikaaleja koskevia tavallisia varotoimenpiteitä on kuitenkin noudatettava.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tietoja ei ole saatavilla.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Tietoja ei ole saatavilla.

Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

a) Välitön myrkyllisyys

Ei luokitusta.

b) Ihosyövyttävyyttä/ärsytys

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä.

c) Vakava silmävaurio/ärsytys

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä.

d) Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä.

e) Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä.

f) Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä.

g) Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä.

h) Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä.

i) Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä.

k) Aspiraatiovaara

Ei täytä tämän vaaraluokan luokituskriteerejä.

Tietoa todennäköisistä altistusreiteistä

Voi aiheuttaa lievää ärsytystä joutuessaan iholle tai silmiin.

Fyysisiin, kemiallisiin ja toksikologisiin ominaisuuksiin liittyvät oireet

Ei tietoja.

Viivästyneet ja välittömät vaikutukset sekä lyhyt- ja pitkäaikaisen altistuksen aiheuttamat krooniset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla.

Numeeriset myrkyllisyyteen liittyvät toimenpiteet (kuten akuutin myrkyllisyyden arviot)

Tietoja ei ole saatavilla.

Vuorovaikutteiset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla.

11.2 Tiedot muista vaaroista**Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Tietoja ei ole saatavilla.

Muut tiedot

Tietoja ei ole saatavilla.

Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Estä vuotaneen tuotteen pääsy maaperään, kasvillisuuteen, viemäriin, viemärijärjestelmään, pinta- ja pohjaveteen.

12.1 Myrkyllisyys

Tietoja ei ole saatavilla.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Saatavilla olevien tietojen mukaan tuote ei sisällä yli 0,1 %:a: PBT:tä tai vPvB:tä.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja ei ole saatavilla.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla.

Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteidenkäsittelymenetelmät

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi jätteeksi. Käytä uudelleen, jos mahdollista. Seoksen ja kontaminoituneen pakkauksen jätteet voi hävittää polttamalla. Puhtaan pakkauksen voi hävittää kierrättämällä. Kansallisia ja paikallisia jätteen käsittelyä koskevia säännöksiä on noudatettava. Kehota välttämään hävittämistä viemäriverkon kautta.

Kohta 14: Kuljetustiedot

Tämä tuote ei ole vaarallinen ADR- (vaarallisten aineiden tiekuljetuksia koskeva kansainvälinen säännöstö) ja RID (vaarallisten aineiden rautatiekuljetuksia koskeva kansainvälinen säännöstö) -säännösten, IMDG (vaarallisten aineiden merikuljetuksia koskeva kansainvälinen säännöstö) -säännösten ja IATA (International Air Transport Association) -liiton sääntöjen mukaisesti.

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

Ei luokitella vaaralliseksi tuotteeksi.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovellu.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovellu.

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovellu.

14.5 Ympäristövaarat

Ei sovellu.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei sovellu.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Tiedot eivät ole oleellisia.

Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai lainsäädäntö

Kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, valtuutusta ja rajoittamista koskeva, 18. joulukuuta 2006 annettu 1907/2006 EY -säännös (REACH).

Aineiden ja seosten luokittelua, merkintöjä ja pakkausta koskeva, 16. joulukuuta 2008 annettu 1272/2008 EY -säännös (CLP).

Saatavilla olevien tietojen perusteella tuote ei sisällä vaarallisia aineita tai SVHC:tä yli 0,1 %:a suurempaa määrää.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Seosta tai sen sisältämiä aineita koskevaa kemikaaliarviointia ei ole tehty.

Kohta 16: Muut tiedot

Tämä versio korvaa päivitetyn käyttöturvallisuustiedotteen: 2018-12-10.

Päivitetyn käyttöturvallisuustiedotteen muutosten syy: Yleinen päivitys