

Safety Data Sheet

Roxtec Fire sealant (DK)

Internal document ID and revision
ROXNAV-1464 Rev. 5.0

Originally compiled
2018-12-11

Current version publish date
2023-02-24

Previous version publish date
-

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet frivilligt: det er ikke påkrævet i henhold til artikel 31 i forordning (EF) nr. 1907/2006.

Punkt 1 – Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Roxtec brandtætning

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tætning til brug i passiv brandbeskyttelse.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

1.4 Nødtelefon

Roxtec International AB
Telefon: +46 455 36 67 00
Driftstimer: 8:00 - 16:00
Informationsbegrænsninger: Information kun på engelsk!

Punkt 2 – Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Blandingen er ikke klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 (CLP-forordningen) eller GHS (globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier) 2015 Rev. 6.

Blandingen er ikke omfattet af kravene om sikkerhedsdatablad i artikel 32 i forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH-forordningen) eller GHS (globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier) 2015 Rev. 6.

2.2 Mærkningselementer

Ikke relevant. Produktet indeholder ingen stoffer eller koncentrationer af stoffer, som kræver mærkning.

2.3 Andre farer

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der anses for at være PBT- eller vPvB-stoffer.

Punkt 3 – Sammensætning af/oplysninger om indholdsstoffer

3.1 Stof

Ikke relevant. Dette produkt er en blanding, se punkt 3.2.

3.2 Blanding

Produktet indeholder ingen stoffer eller koncentrationer af stoffer, som kræver mærkning eller skal deklareres.

Punkt 4 – Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Vask med sæbe og vand.

Øjenkontakt: Skyl grundigt med rent vand.

Indånding: Lad den tilskadedekomne hvile på et varmt sted med frisk luft.

Indtagelse: Skyl munden grundigt med rigeligt vand, og SPYT VANDET UD. Drik derefter mindst ½ liter vand.

Fjern forurenede tøj.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ikke indiceret.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

Punkt 5 – Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Brug slukningsmidler, der egner sig til den omgivende brand.

Uegnede slukningsmidler: Ingen nævneværdige.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Danner ved afbrænding røg, som indeholder skadelige gasser (kullite og kuldioxid), og danner ved ufuldstændig forbrænding aldehyder og andre giftige, skadelige, irriterende eller miljøskadelige stoffer.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Anvend normal beskyttelsesbeklædning til brandmænd iht. europæisk standard DS/EN 469, handsker (DS/EN 659) og støvler (HO-specifikation A29 og A30). Anvend et trykflaskeapparat beregnet til anvendelse med overtryk (DS/EN 137).

Punkt 6 – Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Anvend egnede allergitestede beskyttelseshandsker ved oprensning.

Et støvfilter IIb (P2) kan være nødvendigt ved oprensning.

I tilfælde af udslip til beskyttede vandområder skal beredskabstjenesten straks informeres.

Undgå at indånde produktet, og undgå kontakt med hud og øjne.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg altid spild af produktet til jord, vegetation, afløb, kloaksystem, overfladevand og grundvand.

Hvis små mængder af produktet udledes til miljøet, har det ikke alvorlige miljømæssige konsekvenser. Større udslip skal dog altid anmeldes til beredskabstjenesten og miljøagenturet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsaml omhyggeligt materialet, så det kan bortskaffes ved forbrænding, og rengør derefter det ramte område med vand.

Undgå at rode op i materialet, så det iltes.

Forurenede produkter skal håndteres som kemisk affald og deklareres som ikke-farligt gods.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 og 13 for at få oplysninger om personlige værnemidler og bortskaffelse.

Punkt 7 – Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Håndter produktet som potentielt sundhedsskadeligt.

Vask hænderne grundigt efter brug.

Undlad at spise, drikke eller ryge under brugen af dette produkt.
Tag forurenede tøj og beskyttelsesudstyr af, før du bevæger dig ind i et område, hvor der spises.

- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
Opbevar produktet på et køligt og tørt sted (over frysepunktet og ikke over 30 °C).
Håndter produktet i et godt ventileret lokale.
Opbevar produktet på et godt ventileret sted, ikke over øjenhøjde.
Opbevar altid produktet i den originale emballage.
- 7.3 Særlige anvendelser**
Ikke relevant.

Punkt 8 – Eksponeringskontrol og personlige værnemidler

- 8.1 Kontrolparametre**
Ingen af ingredienserne (jf. punkt 3) har grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.
- 8.2 Eksponeringskontrol**
Hvad angår minimering af risici kræver dette produkt ingen særlige foranstaltninger ud over de generelle forpligtelser, der følger af:
- Rådets direktiv 89/391/EØF af 12. juni 1989 om iværksættelse af foranstaltninger til forbedring af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet
- andre internationale anbefalinger og national arbejdsmiljølovgivning.
Der skal bæres øjenværn, hvis der er risiko for direkte eksponering eller stænk.
Det er normalt ikke nødvendigt at bære beskyttelseshandsker som følge af produktets egenskaber, men det kan være nødvendigt af andre årsager, f.eks. mekaniske risici, temperaturforhold eller mikrobiologiske risici. Særligt følsomme personer kan anvende handsker mærket "lav kemikalieresistens" eller "vandtæt".
Åndedrætsværn er kun nødvendigt under ekstreme arbejdsforhold. Kontakt i dette tilfælde producenten.
Et støvfilter IIb (P2) kan være nødvendigt.
Oplysninger om begrænsning af miljømæssig eksponering kan findes i punkt 6, 12 og 13.

Punkt 9 – Fysisk-kemiske egenskaber og sikkerhedsegenskaber

- 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
- | | |
|---|--------------------|
| a) Udseende (form og farve) | Hvid, pasta. |
| b) Lugt | Ikke relevant. |
| c) Lugttærskel | Ikke relevant. |
| d) pH | 7-9. |
| e) Smeltepunkt/frysepunkt | Ikke relevant. |
| f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | Ikke relevant. |
| g) Flammepunkt | Ikke relevant. |
| h) Fordampningshastighed | Ikke relevant. |
| i) Antændelighed | Ikke relevant. |
| j) Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ikke relevant. |
| k) Damptryk | Ikke relevant. |
| l) Dampmassefylde | Ikke relevant. |
| m) Relativ massefylde | 1,61 kg/l. |
| n) Opløselighed | Blandbar med vand. |
| o) Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | Ikke relevant. |
| p) Selvantændelsestemperatur | Ikke relevant. |
| q) Dekomponeringstemperatur | Ikke relevant. |
| r) Viskositet | Ikke relevant. |
| s) Eksplosive egenskaber | Ikke relevant. |
| t) Oxiderende egenskaber | Ikke relevant. |
- 9.2 Andre oplysninger**
Ingen tilgængelige data.

Punkt 10 – Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet**
Produktet indeholder ingen stoffer, som kan medføre farlige reaktioner ved normal anvendelse.
- 10.2 Kemisk stabilitet**
Produktet er stabilt under normale opbevarings- og håndteringsbetingelser.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner**
Ingen kendte farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås**
Ikke indiceret.
- 10.5 Materialer, der skal undgås**
Ikke indiceret.
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**
Ingen under normale betingelser.

Punkt 11 – Toksikologiske oplysninger

- 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- a) Akut toksicitet
Produktet er ikke klassificeret som giftigt.
- b) Hudætsning/-irritation
Produktet er ikke ætsende. Mild irritation eller overfølsomhedsreaktion kan ikke udelukkes for personer, som er særligt følsomme.
- c) Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Mild irritation eller overfølsomhedsreaktion kan ikke udelukkes for personer, som er særligt følsomme.
- d) Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
Mild irritation eller overfølsomhedsreaktion kan ikke udelukkes for personer, som er særligt følsomme.
- d) Kimcellemutagenicitet
Så vidt vides er der ikke rapporteret nogen mutagene eller andre genetiske toksiske virkninger for produktet.
- f) Carcinogenicitet
Så vidt vides er der ikke rapporteret nogen carcinogene virkninger for produktet.
- g) Reproduktionstoksicitet
Så vidt vides er der ikke rapporteret nogen reproduktionstoksiske virkninger for produktet.
- h) Enkelt STOT-eksponering
Produktet er ikke klassificeret som sundhedsskadeligt.
- i) Gentagne STOT-eksponeringer
Så vidt vides er der ikke rapporteret nogen kroniske virkninger for produktet.
- k) Aspirationsfare
Mild irritation eller overfølsomhedsreaktion kan ikke udelukkes for personer, som er særligt følsomme.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktet er ikke klassificeret som sundhedsskadeligt.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Ingen kendte oplysninger.

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Så vidt vides er der ikke rapporteret nogen kroniske virkninger for produktet.

Numeriske værdier for toksicitet (f.eks. anslåede værdier for akut toksicitet)

Ingen tilgængelig information.

Synergistisk effekt

Ingen tilgængelig information.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelig information

Punkt 12 – Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produktet består af let nedbrydelige, naturligt forekommende eller naturidentiske stoffer, som primært stammer fra fornyelige kilder, og derfor må den globale miljøbelastning anses for at være minimal. I det lokale miljø kan der forekomme mindre miljømæssige virkninger i tilfælde af udledning af store mængder.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktet nedbrydes i naturen.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Hverken produktet eller dets indholdsstoffer akkumuleres i naturen.

12.4 Mobilitet i jord

Produktet er blandbart med vand og er derfor mobilt på markområder og i vandmiljøer

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der er ikke udarbejdet en kemikaliesikkerhedsrapport.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger.

12.7 Andre negative virkninger

Ikke indiceret.

Punkt 13 – Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke klassificeret som farligt affald. Nationale og lokale bestemmelser vedrørende affaldshåndtering skal overholdes.

Dette produkt genbruges ikke normalt.

Forurenede produkter skal håndteres som kemisk affald og deklareres som ikke-farligt gods.

Udledning til spildevand frarådes.

Punkt 14 – Transportoplysninger

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt iht. de gældende bestemmelser i konventionen om international transport af farligt gods ad vej (ADR), reglementet for international befording af farligt gods med jernbane (RID), den internationale kodeks for søtransport af farligt gods (IMDG) og reglerne for lufttransport fastsat af IATA (International Air Transport Association).

14.1 UN-nummer

Ikke klassificeret som farligt gods.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke relevant.

14.3 Transportfareklasser

Ikke relevant.

14.4 Emballagegruppe

Ikke relevant.

14.5 Miljøfarer

Ikke relevant.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Punkt 15 – Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Forordning (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).

Baseret på tilgængelige data indeholder produktet ingen farlige stoffer eller særligt problematiske stoffer, som udgør mere end 0,1 % af indholdet..

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering af blandingen og de stoffer, den indeholder..

Punkt 16 – Andre oplysninger

Denne version erstatter sikkerhedsdatabladet, som er opdateret: 2018-12-11.

Årsag til ændringerne i det opdaterede sikkerhedsdatablad: Generel opdatering.