

Safety Data Sheet

Roxtec Fire sealant (RO)

Internal document ID / Reference ID and revision
ROXNAV-339576052-196 / SDS-1165-v.1.0 Rev. 3

Originally compiled
2018-12-11

Current version publish date
2022-12-27

Previous version publish date
-

Această Fișă cu date de securitate este întocmită voluntar: nu este necesară conform articolului 31 din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006.

Secțiunea 1 - Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- 1.1 Identificator de produs**
Agent de Etanșare împotriva Focului Roxtec
- 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
Agent de etnșare utilizat în protecția pasivă împotriva incendiilor.
- 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
Roxtec International AB
Box 540, 371 23 Karlskrona, Suedia
Telefon: +46 455 36 67 00
Fax: +46 455 820 12
info@roxtec.com
www.roxtec.com
- 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**
Roxtec International AB
Telefon: +46 455 36 67 00
Orele de funcționare: 8:00 - 16:00 CET
Limitări de informații: Informații doar în engleză!

Secțiunea 2 - Identificarea pericolelor

- 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
Amestecul nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul CLP, CE 1272/2008 sau Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice (GHS) 2015 Rev. 6.

Amestecul nu este acoperit de cerințele din fișa cu date de securitate din Regulamentul REACH, EC 1907/2006 Art. 32 sau Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice (GHS) 2015 Rev. 6.
- 2.2 Elemente de etichetare**
Nu se aplică. Produsul nu conține substanțe sau concentrații care necesită marcare.
- 2.3 Alte pericole**
Pe baza datelor disponibile. Produsul nu conține substanțe PBT sau vPvB în procentaj mai mare de 0,1%.

Secțiunea 3 - Compoziție/informații privind componenții

- 3.1 Substanțe**
Nu se aplică. Produsul este un amestec, consultați secțiunea 3.2.

3.2 Amestecuri

Produsul nu conține substanțe sau concentrații ale acestora care necesită marcare sau care trebuie declarate.

Secțiunea 4 - Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contactul cu pielea: Spălați cu săpun și apă.

Contactul cu ochii: Clătiți bine cu apă curată.

Inhalare: Lăsați persoana să se odihnească într-un loc cald, cu aer proaspăt.

Ingerare: Clătiți bine gura cu multă apă și SCUIPAȚI apa. Apoi beți cel puțin jumătate de litru de apă.

Îndepărtați hainele contaminate.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu este indicat.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament simptomatic.

Secțiunea 5 - Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Extinctor adecvat: Stingeți cu materialele destinate incendiului din jur.

Extinctor necorespunzător: Nici unul în special.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produce fum care conține gaze nocive (monoxid de carbon și dioxid de carbon) la ardere și, în caz de ardere incompletă, aldehydă și alte substanțe toxice, dăunătoare, iritante sau nocive pentru mediu.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Folosiți îmbrăcăminte de protecție normală pentru pompieri în conformitate cu standardul european BS EN 469, mănuși (BS EN 659) și cizme (specificația HO A29 și A30) sau cerințe echivalente. Utilizați aparatul de respirație încorporat cu aer comprimat de presiune pozitivă cu circuit deschis (BS EN 137).

Secțiunea 6 - Măsuri împotriva pierderilor accidentale

6.1 Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Folosiți mănuși de protecție adecvate care nu provoacă alergii atunci când curățați.

Filtrul de praf IIB (P2) poate fi necesar la curățare.

În cazul scurgerii în apă protejată, apălați imediat serviciile de urgență.

Nu inhalați produsul și evitați expunerea pielii și a ochilor.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Întotdeauna împiedicați scurgerea produsului să ajungă la sol, vegetație, canalizare, sistem de canalizare, ape de suprafață și subterane.

În cantități mici, produsul eliberat în mediul natural nu va avea consecințe grave asupra mediului. Cu toate acestea, emisiile mari ar trebui raportate serviciilor de urgență și Agenției de Mediu.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Colectați cu grijă materialul pentru eliminarea deșeurilor prin ardere, apoi spălați zona de scurgere cu apă.

Evitați amestecarea materialului astfel încât acesta să nu se ridice în aer.

Produsele contaminate trebuie tratate ca deșeuri chimice și declarate ca mărfuri nepericuloase.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Consultați Secțiunile 8 și 13 pentru echipamentul de protecție individuală și considerațiile privind eliminarea.

Secțiunea 7 - Manipulare și depozitare

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Tratați substanța ca potențial nocivă pentru sănătate.

Spălați-vă bine pe mâini după utilizare.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați atunci când utilizați acest produs.

Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție înainte de a ajunge într-o zonă în care se ia masa.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Depozitați într-un loc răcoros și uscat (peste temperaturii de congelare și nu mai mare de 30 °C).

Manipulați în încăperi bine ventilate.

A se păstra într-o zonă bine ventilată, nu deasupra nivelului ochilor.

Depozitați numai în ambalajul original.

7.3 Utilizare finală specifică

Nu este relevant.

Secțiunea 8 - Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Toate ingredientele (conform Secțiunii 3) nu au valori limită de expunere profesională.

8.2 Controlul expunerii

În ceea ce privește minimizarea riscurilor, nu este necesară o atenție specială pentru acest produs, pe lângă obligațiile generale care urmează:

- Directiva 89/391 CEE a Consiliului din 12 iunie 1989 privind introducerea de măsuri pentru promovarea

îmbunătățirii securității și sănătății lucrătorilor la locul de muncă,

- alte recomandări internaționale și legislația națională în materie de ocupare.

Protecția pentru ochi trebuie purtată dacă există pericol de expunere directă sau stropire.

Mănușile de protecție nu sunt în mod normal necesare datorită proprietăților acestui produs, dar pot fi necesare din alte motive, de ex. riscurile mecanice, condițiile de temperatură sau riscurile microbiologice. Persoanele foarte sensibile pot folosi mănuși cu eticheta „Rezistență chimică scăzută” sau „Rezistent la apă”.

Echipamentele de protecție respiratorii ar trebui să fie necesare numai în situații de lucru extreme. Consultați producătorul, dacă este cazul.

Filtrul de praf IIb (P2) poate fi necesar.

Pentru limitarea expunerii mediului, consultați secțiunile 6, 12 și 13.

Secțiunea 9 - Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

a) Aspect (formă și culoare)	Alb, pastă.
b) Miros	Nu se aplică.
c) Prag de miros	Nu se aplică.
d) PH	7-9.
e) Punct de topire/punct de înghețare	Nu se aplică.
f) Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu se aplică.
g) Punct de aprindere	Nu se aplică.
h) Rata evaporării	Nu se aplică.
i) Inflamabilitate	Nu se aplică.
j) Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau limite explozive	Nu se aplică.
K) Presiunea de vapori	Nu se aplică.
l) Densitatea vaporilor	Nu se aplică.
m) Densitate relativă	1,61 kg/l.
n) Solubilitate	Miscibil cu apa.
o) Coeficient de distribuție: n-octanol/apă	Nu se aplică.
p) Temperatură de autoaprindere	Nu se aplică.
q) Temperatura de descompunere	Nu se aplică.
r) Vâscozitate	Nu se aplică.
s) Proprietăți explozive	Nu se aplică.
t) Proprietăți oxidante	Nu se aplică.

9.2 Alte informații

Nici o informație disponibilă.

Secțiunea 10 - Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul nu conține substanțe care pot conduce la reacții periculoase la utilizarea normală.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condiții normale de depozitare și manipulare.

10.3 Posibilitatea reacțiilor periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase.

10.4 Condiții de evitat

Nu este indicat.

10.5 Materiale incompatibile

Nu este indicat.

10.6 Produse de descompunere periculoase

Nu există condiții normale.

Secțiunea 11 - Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

a) Toxicitate acută

Produsul nu este clasificat ca fiind toxic.

b) Corodarea/iritarea pielii

Produsul nu este coroziv. Iritațiile minore sau reacțiile hipersensibile nu pot fi excluse pentru persoanele care sunt prea sensibile.

c) Afectarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

Iritațiile minore sau reacțiile hipersensibile nu pot fi excluse pentru persoanele care sunt prea sensibile.

d) Sensibilizarea respiratorie sau a pielii

Iritațiile minore sau reacțiile hipersensibile nu pot fi excluse pentru persoanele care sunt prea sensibile.

e) Mutagenitatea celulelor germinale

Din cunoștințele noastre, nu au fost raportate efecte genetice toxice sau mutagenice pentru acest produs.

f) Efecte cancerigene

Din cunoștințele noastre, nu au fost raportate efecte cancerigene pentru acest produs.

g) Toxicitate reproductivă

Din cunoștințele noastre, nu au fost raportate efecte toxice asupra reproducerii pentru acest produs.

h) STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

Produsul nu este clasificat ca fiind nociv pentru sănătate.

i) STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

Din cunoștințele noastre, nu au fost raportate efecte cronice pentru acest produs.

k) Pericol de aspirație

Iritațiile minore sau reacțiile hipersensibile nu pot fi excluse pentru persoanele care sunt prea sensibile.

Informații privind posibilele căi de expunere

Produsul nu este clasificat ca fiind nociv pentru sănătate.

Simptome legate de caracteristicile fizice, chimice și toxicologice

Nu se cunosc informații.

Efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Din cunoștințele noastre, nu au fost raportate efecte cronice pentru acest produs.

Măsurile numerice de toxicitate (cum ar fi estimările de toxicitate acută)

Nu există informații disponibile.

Efecte interactive

Nu există informații disponibile.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Nu există informații disponibile

Secțiunea 12 - Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Acest produs este constituit din substanțe ușor degradabile, naturale sau identic naturale, obținute în principal din surse regenerabile, prin care încărcătura globală de mediu poate fi considerată neglijabilă. În mediul local pot apărea efecte ecologice minore în cazul descărcărilor mari.

12.2 Persistență și degradabilitate

Produsul se degradează în mediul natural.

12.3 Potențial bioacumulare

Nici acest produs, nici conținutul său, nu se acumulează în natură.

12.4 Mobilitate în sol

Produsul este miscibil cu apa și este, prin urmare, variabil în sol și apă.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține nici un PBT sau vPvB în procentaj mai mare de 0,1%.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Informația nu este disponibilă.

12.7 Alte efecte adverse

Nu este indicat.

Secțiunea 13 - Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produsul nu este clasificat ca deșeu periculos. Trebuie respectată legislația națională și locală privind gestionarea deșeurilor.

Acest produs nu este de obicei reciclat.

Produsele contaminate trebuie tratate ca deșeuri chimice și declarate ca mărfuri nepericuloase.

Descurajăm eliminarea apelor uzate.

Secțiunea 14 - Informații referitoare la transport

Acest produs nu este periculos în conformitate cu prevederile actuale ale Codului pentru transportul rutier internațional de mărfuri periculoase (ADR) și feroviar (RID), Codurilor Maritime Internaționale pentru Mărfuri Periculoase (IMDG) și a regulamentelor Asociației Internaționale a Transportatorilor Aérieni (IATA) .

14.1 Numărul UN sau numărul de identificare

Nu este clasificat ca bun periculos.

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică.

14.3 Clasele de pericol pentru transport

Nu se aplică.

14.4 Grupul de ambalare

Nu se aplică.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu se aplică.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică.

Secțiunea 15 – Informații de reglementare**15.1 Regulamente/legislație în domeniul siguranței, sănătății și mediului specifice substanței sau amestecului**

1907/2006 Regulamentul CE din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

1272/2008 Regulamentul CE din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor (CLP).

Pe baza datelor disponibile, produsul nu conține substanțe periculoase sau SVHC în procent mai mare de 0,1%.

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică a amestecului și a substanțelor pe care le conține.

Secțiunea 16 - Alte informații

Această versiune înlocuiește Fișa cu date de siguranță actualizată: 2018-12-11.

Motivul pentru modificările aduse fișei SDS actualizate: Actualizare generală.