

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka****Trgovsko ime:****RÖFIX MINOPOR<sup>®</sup> 045**

Mineralna izolacijska plošča

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe****Stopnja življenjskega cikla**

C/PW Potrošniška uporaba / Široko razširjena uporaba, ki jo izvajajo poklicni delavci

**Območje uporabe**

SU19 Gradbeništvo

**Kategorija izdelkov**

PC0 Drugo

**Kategorija postopka**

PROC19 Ročne dejavnosti, ki vključujejo ročni stik

**Kategorija izpustov v okolje**

ERC10a / ERC11a Široko razširjena uporaba izdelkov z nizkim sproščanjem

**Kategorija izdelkov**

AC0 Drugo

**Uporaba snovi / pripravka**

Toplotna izolativnost - Izdelek za industrijsko, obrtno in zasebno uporabo, za vgradnjo na stavbah. Kakršnakoli druga uporaba je odsvetovana.

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Proizvajalec/dobavitelj:**

RÖFIX d.o.o.

Cikava 55

1290 Grosuplje

Slovenija

Tel. +386 (0)1 78184-80

Fax +386 (0)1 78184-98

office.grosuplje@roefix.com

roefix.com

**Področje/oddelek za informacije:**

Oddelek za varnost izdelkov (delovnik 8:00 - 16:00)

**1.4 Telefonska številka za nujne primere**Center za informacije o strupih: +386/(0)1 522 50 50  
Evropska telefonska številka za klic v sili: 112**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.

(Nadaljevanje na strani 2)

**RÖFIX MINOPOR® 045**

(Nadaljevanje od strani 1)

**2.2 Elementi etikete****Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Ni potrebno

**Piktogrami za nevarnosti**

Ni potrebno

**Opozorilna beseda**

Ni potrebno

**Izjave o nevarnosti**

Ni potrebno

**Varnostne izjave**

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami.

**2.3 Druge nevarnosti**

Delež prašno vdihljivih delcev silicijevega Oksida je manjši od 1%, zato za izdelek ni predpisano označevanje, kljub vsemu se priporoča uporaba zaščitne maske.

Prah, ki nastaja iz suhe zmesi, lahko draži dihalne poti. Ponavljajoče se vdihavanje večjih količin prahu zvišuje tveganje za obolenje pljuč.

**Rezultati ocene PBT in vPvB****PBT:**

Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki so razvrščene kot obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT) v koncentracijah 0,1 % ali več.

**vPvB:**

Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi bile razvrščene kot zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) v koncentracijah 0,1 % ali več.

**Ugotavljanje lastnosti endokrinih motilcev**

Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin z lastnostmi endokrinih motilcev v skladu z merili Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605 v koncentracijah 0,1 % ali več.

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah****3.1 Kemijska karakteristika: Snovi**

Ta izdelek je mešanica.

**3.2 Zmesi****Opis:**

Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi

**Nevarne sestavine:**

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4 REACH: <sup>1</sup>	Silicijev dioksid (< 1% RCS) Sestavljajo ga: 14808-60-7 Kremen (SiO <sub>2</sub> ); 14464-46-1 Kristobalita; 15468-32-3 Tridimitom Snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti	1 - 2,5%
---	---	----------

**Drugo Sestavine (>20%):**

CAS: 1319-31-9 REACH: <sup>1</sup>	Tobermorit (Kalcijevsilikathidrat)	50 - < 100%
---------------------------------------	------------------------------------	-------------

(Nadaljevanje na strani 3)

## RÖFIX MINOPOR® 045

(Nadaljevanje od strani 2)

**Dodatni napotki:**

Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

<sup>1</sup> Ni treba registrirati v skladu z EC 1907/2006 Priloga V (točka 7) ali Člen 2.

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

Prva pomoč

**Splošni napotki:**

Osebe, ki dajejo prvo pomoč, ne potrebujejo posebne osebne zaščitne opreme.

**v primeru vdihavanja:**

Prizadetega odvesti na svež zrak in previdno položiti. V primeru težav pripeljati v zdravniško oskrbo. Pri neenakomernem dihanju ali zastoju v dihanju umetno dihanje. V primeru nezavesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.

**če pride v stik s kožo:**

Sprati s toplo vodo. Proizvod na splošno ne draži kože.

**če pride v stik z očmi:**

Ne mencati oči, ker mehanska obremenitev povzroči še dodatne ocesne poškodbe. Po potrebi odstraniti kontaktne leče in oko z odprto veko takoj spirati pod tekočo vodo najmanj 20 minut. Po možnosti uporabiti izotonično raztopino za izpiranje oči (npr. 0,9% NaCl). Vedno poiskati zdravniško pomoč pri zdravniku delovne medicine ali okulistu.

**če snov zaužijerno:**

Ne izzivati bruhanja. Pri zavesti izprati usta z vodo in popiti veliko vode. Poiskati zdravniško pomoč ali poklicati Center za zastrupitve.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Simptomi in učinki so navedeni v poglavju 2 in 11.

**Nevarnost :**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Pri iskanju zdravniške pomoči po možnosti predložiti ta varnostni list.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

**5.1 Sredstva za gašenje**

Zmes ni gorljiva niti v dobavljenem niti v zmešanem stanju. Sredstva za gašenje in protipožarni ukrepi se zato določijo glede na okoliški požar.

**Ustrezna sredstva za gašenje:**

Zmes ni gorljiva niti v dobavljenem niti v zmešanem stanju. Sredstva za gašenje in protipožarni ukrepi se zato določijo glede na okoliški požar.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Izdelek ni eksploziven niti gorljiv in tudi pri drugih materialih ne pospešuje gorenja. Ob požaru se lahko pojavljajo anorganski prašni delci. Preprečiti nastajanje prahu.

**5.3 Nasvet za gasilce**

Posebni ukrepi niso potrebni. Kontaminirano vodo za gašenje zbrati ločeno, ne sme priti v kanalizacijo. Ostanke požara in kontaminirano vodo za gašenje je treba odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

(Nadaljevanje na strani 4)

**RÖFIX MINOPOR® 045**

(Nadaljevanje od strani 3)

**ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Upoštevati navodila o mejah izpostavljenosti in obleči ustrezna osebna zaščitna oblačila (glej poglavje 8).

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Preprečite vnos v okolje.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Razliti material pobrati na suho in po možnosti uporabiti. Preprečiti prašenje.

**6.4 Sklincevanje na druge oddelke**

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

**ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Preprečevati nastajanje prahu. Skrbeti za ustrezno odsesovanje na predelovalnih strojih. Na voljo naj bo možnost za umivanje/voda za izpiranje oči in kože. Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.

**Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**

Posebni ukrepi niso potrebni.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo****Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**

Ni posebnih zahtev.

**Napotki za skupno skladiščenje:**

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

**Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**

Varovati pred vročino in direktnim sončnim žarčenjem.

Varovati pred zračno vlago in vodo.

**Majhna trajnost:**

Skladiščenje (suho, do 20°C): upoštevaj navodila na embalaži.

**Kategorija skladiščenja: 13**

**Razvrstitev v skladu z nemško uredbo o varnosti in zdravju pri delu (BetrSichV): -**

**7.3 Posebne končne uporabe**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita****8.1 Parametri nadzora**

**Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

**14808-60-7 Silicijev dioksid (< 1% RCS)**

MV-RM (SI)	Dolgoročna vrednost: 0,05 (A) mg/m <sup>3</sup>
	EU

BOELV (EU)	Dolgoročna vrednost: 0,1* mg/m <sup>3</sup>
	*Respirabilna frakcija

(Nadaljevanje na strani 5)

**RÖFIX MINOPOR® 045**

(Nadaljevanje od strani 4)

**Sestavine z biološkimi mejnimi vrednostmi:**

Ni potrebno

**Dodatni napotki:**

Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.

**8.2 Nadzor izpostavljenosti****8.2.1. Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme**

Ni drugih podatkov, glej točko 7.

**8.2.2. Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema****Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Preventivna zaščita kože z zaščitnim mazilo. Izogniti se daljšemu in bolj intenzivnemu stiku s kožo. Izogniti se stiku z očmi. Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela. Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil. Ne jesti, piti, kaditi ali njuhati ob delu.

**Zaščito rok:**

Priporočamo preventivno zaščito kože z uporabo sredstva za zaščito kože.

**Zaščito za oči/obraz:**

Priporočilo pri rezanju: zaščitna očala

**Ukrepev za obvladovanje tveganja:**

Zagotoviti potrebno učinkovitost z informiranjem zaposlenih o pravilni uporabi osebne zaščitne opreme.

**8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja**

Ne izpuščati/odlagati v okolje. Ostanke uporabiti ali strokovno odstraniti.

**ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih****Splošne navedbe****Agregatno stanje**

Trden

**Videz:****Oblika:**

Trden

**Barva:**

Bel

**Vonj:**

Brez vonja

**Mejne vrednosti vonja:**

Niso pomembni za varnost

**pH pri 20 °C**

8 - 10

**Sprememba stanja****Tališče/ledišče:**

&gt; 1.200 °C (ISO 3016)

**Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča**

Ni podatka

**Vnetljivost**

Snov ni vnetljiva.

**Plamenišče:**

Ni podatka

**Temperatura razgradnje**

Ni določen

**Oksidativne lastnosti:**

Ni učinka

**Eksplozivne lastnosti:**

Proizvod ni eksploziven.

**Temperatura vnetišča:**

Proizvod ni samovnetljiv.

**Gostota in/ali relativna gostota****Gostota:**

Ni določen

(Nadaljevanje na strani 6)

**RÖFIX MINOPOR® 045**

(Nadaljevanje od strani 5)

<b>Gostota vsipavanja:</b>	85 - 115 kg/m <sup>3</sup>
<b>Velikost delcev:</b>	
<b>Lastnosti delcev</b>	Glej točko 3.
<b>Topnost</b>	
<b>Voda:</b>	Se ne oz. malo meša
<b>Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)</b>	Ni določen
<b>Vsebnost trdih teles:</b>	100,0 %

**9.2 Drugi podatki****Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

<b>Eksplozivne snovi / zmesi in izdelki, ki vsebujejo eksplozive</b>	Ni potrebno
<b>Vnetljivi plini</b>	Ni potrebno
<b>Aerosoli</b>	Ni potrebno
<b>Oksidativni plini</b>	Ni potrebno
<b>Plini pod tlakom</b>	Ni potrebno
<b>Vnetljive tekočine</b>	Ni potrebno
<b>Vnetljive snovi v trdnem stanju</b>	Ni potrebno
<b>Samoreaktivne snovi in zmesi</b>	Ni potrebno
<b>Piroforne tekočine</b>	Ni potrebno
<b>Piroforne trdne snovi</b>	Ni potrebno
<b>Samosegrevajoče se snovi in zmesi</b>	Ni potrebno
<b>Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline</b>	Ni potrebno
<b>Oksidativne tekočine</b>	Ni potrebno
<b>Oksidativne trdne snovi</b>	Ni potrebno
<b>Organski peroksidi</b>	Ni potrebno
<b>Jedko za kovine</b>	Ni potrebno
<b>Desenzibilizirani eksplozivi</b>	Ni potrebno

**ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost****10.1 Reaktivnost**

Nevarne reakcije niso znane (glej 10.5).  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Stabilen pri temperaturi okolice.

**Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:**

Pri skladiščenju in postopanju v skladu z navodili se ne razgradi.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

Nevarne reakcije niso znane (glej 10.5).

**10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**

Preprečiti dostop vode in vlage med skladiščenjem.

**10.5 Nezdružljivi materiali**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**10.6 Nevarni produkti razgradnje**

Nevarni razkrojni produkti niso znani.

(Nadaljevanje na strani 7)

**RÖFIX MINOPOR® 045**

(Nadaljevanje od strani 6)

**Drugi podatki:**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**ODDELEK 11: Toksikološki podatki****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008****Akutna strupenost:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:****14808-60-7 Silicijev dioksid (< 1% RCS)**

oralen	LD <sub>50</sub>	> 5.000 mg/kg (Podgana)
dermalen	LD <sub>50</sub>	> 5.000 mg/kg (Podgana)

**Drugi podatki (za toksikologijo):****14808-60-7 Silicijev dioksid (< 1% RCS)**

dražilni učinek na kožo	OECD 404	(Kunec) not irritant
dražilni učinek na oči	OECD 405	(Kunec) not irritant
senzibilizacija	OECD 429	(Miš) not sensitizing

**Primarno draženje:****Na koži:**

Blago draženje, ni potrebna registracija.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Na očeh:**

Blago draženje, ni potrebna registracija.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Senzibilizacija:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Mutagenost za zarodne celice:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Rakotvornost:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Strupenost za razmnoževanje:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Specifična strupenost za ciljne organe - enkratna izpostavljenost (STOT SE):**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča se izpostavljenost (STOT RE):**

Ponavljajoče se vdihavanje večjih količin prahu zvišuje tveganje za obolenje pljuč.

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

**Nevarnost pri vdihavanju:**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(Nadaljevanje na strani 8)

**RÖFIX MINOPOR® 045**

(Nadaljevanje od strani 7)

**Praktične izkušnje**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**Splošne opombe**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih****Lastnosti endokrinih motilcev**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

**ODDELEK 12: Ekološki podatki****12.1 Strupenost****Toksičnost vode:**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Anorganski produkt, ki ga z biološkimi čistilnimi postopki ni mogoče eliminirati iz vode.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

V organizmih se ne kopiči.

**12.4 Mobilnost v tleh**

netopen

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB****PBT:**

Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki so razvrščene kot obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT) v koncentracijah 0,1 % ali več.

**vPvB:**

Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi bile razvrščene kot zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB) v koncentracijah 0,1 % ali več.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ta snov/zmes ne vsebuje sestavin z lastnostmi endokrinih motilcev v skladu z merili Delegirane uredbe Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbe Komisije (EU) 2018/605 v koncentracijah 0,1 % ali več.

**12.7 Drugi škodljivi učinki****Literatura**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**Toksično delovanje z ekološkega vidika:**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**Karakteristike v čistilnih napravah:**

Druge relevantne informacije niso na voljo.

**Drugi ekološki napotki:****Splošni napotki:**

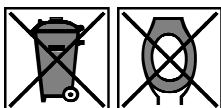
Na splošno ne ogroža vode

SI

(Nadaljevanje na strani 9)

**RÖFIX MINOPOR® 045**

(Nadaljevanje od strani 8)

**ODDELEK 13: Odstranjevanje****13.1 Metode ravnanja z odpadki****Priporočilo:**

Se ne sme odlagati skupaj z gospodinjskimi odpadki. Ne dopustiti, da odteče v kanalizacijo.

Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

**Klasifikacijski seznam odpadkov**

17 06 04	Izolirni materiali, ki niso navedeni v 17 06 01 in 17 06 03
----------	---

**Neočiščena embalaža****Priporočilo:**

Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

V recikliranje dajte samo popolnoma izpraznjeno embalažo.

**ODDELEK 14: Podatki o prevozu****14.1 Številka ZN in številka ID**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ni potrebno

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Ni potrebno

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

ADR, ADN, IMDG, IATA

Kategorija

Ni potrebno

**14.4 Skupina embalaže**

ADR, IMDG, IATA

Ni potrebno

**14.5 Nevarnosti za okolje**

Marine pollutant:

Ne

**14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika**

Ni uporaben

**14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO**

Ni uporaben

UN "model regulation":

Ni potrebno

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami.

**Direktiva (EU) 2012/18****Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I :**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

(Nadaljevanje na strani 10)

**RÖFIX MINOPOR® 045**

(Nadaljevanje od strani 9)

**UREDBA (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII :****Dodatne informacije k vnosu 78**

Izdelek ne vsebuje sintetične polimerne mikroplastike &gt;0,01 % v skladu z ES 2055/2023.

**Uredba (EU) št. 649/2012****Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE****(Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

Nobena od sestavin ni vključena.

**Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI****Uredba (ES) 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

**Državni predpisi:****Stopnja ogrožanja vode:**

Na splošno ne ogroža vode

**Druge določbe, omejitve in prepovedi:**

·Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega Parlamenta in Sveta z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES

·Uredba Komisije (EU) 878/2020 z dne 18. junija 2020 o spremembi Priloge II k Uredbi (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH)

·Uredba (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006

·Uredba Komisije (EU) 2015/830 z dne 28. maja 2015 o spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH)

·Uredba (ES) št. 1013/2006 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 14. junija 2006 o pošiljkah odpadkov

·Uredba (EU) št. 528/2012 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 22. maja 2012 o dostopnosti na trgu in uporabi biocidnih proizvodov

**15.2 Ocena kemijske varnosti**

Ocena kemijske varnosti ni bila izvedena.

**ODDELEK 16: Drugi podatki****Razlogi za spremembe:**

\* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni.

**Lista s podatki področja izstavitve:**

Oddelek za varnost izdelkov (+43/(0)5522-41646-0 / klaus.ritter@fixit-gruppe.com)

**Kontaktna oseba:**

Dr. Klaus Ritter

**Okrajšave in kratice:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

(Nadaljevanje na strani 11)

**RÖFIX MINOPOR® 045**

(Nadaljevanje od strani 10)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

MAK: največja koncentracija na delovnem mestu (največja koncentracija kemikalije na delovnem mestu, Avstrija/Nemčija)

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic properties

vPvB: very persistent, bioaccumulative properties

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**Podrobne informacije:**

Podatki v tem varnostnem listu opisujejo varnostne zahteve za naš izdelek in temeljijo na trenutnem stanju znanja. Nikakor niso zagotovilo za lastnosti izdelka. Prejemnik naših izdelkov mora na lastno odgovornost upoštevati obstoječe zakone, uredbe in pravilnike, tudi tiste, ki niso navedeni v tem listu.