

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Rotkalk in- Füllmörtel**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.07.2020., versija: 3.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.01.2021.

1. IEDAĻA: Vielas / maisījuma un uzņēmējiesabiedrības / uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators:

Knauf Rotkalk in- Füllmörtel

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:

Ar rokām uzklājama, augstcietīga, minerāla java uz baltā cementa un perlīta bāzes iespējamu defektu un plāksņu šuvju platumā > 2 mm aizpildīšanai Rotkalk in-Sistēmā.

Būtiskie identificētie lietošanas veidi: Minerāla java uz baltā cementa un perlīta bāzes iespējamu defektu un plāksņu šuvju aizpildīšanai. Profesionālai un patēriņa lietošanai.

Neieteicamie lietošanas veidi: Nav identificēti.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: Knauf Gips KG
Uzņēmuma reģistra Nr.: DE133017134
Ražotāja adrese: Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Vācija
Tālrunis / fakss: +49 (0)9323 31-0 / +49 (0)9323 31-277
E-pasta adrese: zentrale@knauf.de
Tīmekļa vietne: www.knauf.de
Par drošības datu lapas oriģinālu atbildīgā persona: Tehniskās informācijas dienests
tālr.: +49 (0)9001 31-2000
Knauf-Direkt@Knauf.de
Izplatītājs: SIA Knauf
Uzņēmuma reģistra Nr.: LV40003219730
Izplatītāja adrese: Daugavas iela 4, Stopiņu nov., Saurieši, LV-2118, Latvija
Tālrunis / fakss: +371 67032999 / +371 67032969
E-pasta adrese: info@knauf.lv
Tīmekļa vietne: www.knauf.lv
Par drošības datu lapu atbildīgā persona: info@knauf.lv

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Neatliekamā medicīniskā palīdzība: 113
Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs,
Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038: (+371) 67042473 (strādā 24 h diennaktī)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318, STOT SE 3; H335.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Kairina ādu. Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

2.2. Marķējuma elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Bīstamības
piktogrammas:



Signālvārds: Bīstami

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Rotkalk in- Füllmörtel**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.07.2020., versija: 3.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.01.2021.

Bīstamības apzīmējumi:	H315	Kairina ādu
	H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus
	H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu
Papildus bīstamības apzīmējumi:	Nav.	
Drošības prasību apzīmējumi:		
Vispārējie:	P102	Sargāt no bērniem
	P261	Izvairīties no putekļu ieelpošanas
Profilakse:	P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargapģērbu/acu aizsargus/sejas aizsargus
Reakcija:	P302 + P352	SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens/ziepju daudzumu
	P304 + P340	IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu
	P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot
	P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu
Glabāšana:	Nav.	
Iznīcināšana:	P501	Atbrīvojies no satura un tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Portlandcements	
Papildus marķējums:	Nav nepieciešams.	
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.	
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.	

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT, vPvB, SVHC vai ED kritēriji:	Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas: - kuras atbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā, - vai kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disrūptīvas īpašības, - vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disrūptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Papildu informācija nav pieejama.

3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Baltā portlandcements, perlīta un piedevu maisījums.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija		
Portlandcements * [baltais portlandcements]	266-043-4	65997-15-1	65 - 80	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 STOT SE 3	H315 H318 H335	[1] [2]
Kvarcs (ieelpojamā kristāliskā silīcija dioksīda saturs < 1 %)	238-878-4	14808-60-7	< 1	-	-	[2]

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.
Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

* Baltajā portlandcementā šķīstošā hroma (VI) saturs ir < 2 ppm saskaņā ar REACH Regulu.

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi. [2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija:	<p>Nekavējoties novilkt tik piesārņotu / caursūkušos apģērbus un apavus, kas var izraisīt / jau izraisa produkta saskari ar ādu.</p> <p>Neatliekama medicīniska palīdzība ir nepieciešama, kad ir:</p> <ul style="list-style-type: none">- bezsamaņa,- apstājas elpošana vai rodas pēkšņi elpošanas traucējumi,- ir smagas traumas vai spēcīga asiņošana, kas apdraud dzīvību,- pazīmes, kas liecina par infarktu (pēkšņas sāpes aiz krūšu kaula),- pazīmes, kas liecina par insultu (ir vienas puses pēkšņs vājums),- citas dzīvību apdraudošas situācijas. <p>Skatīt arī: https://www.nmpd.gov.lv/lv/kad-zvanit-113.</p> <p>Pēc pirmās palīdzības sniegšanas sekot produkta ietekmēto personu stāvoklim. Pēc ekspozīcijas aizkavēta ietekme ir iespējama. Ja noticis nelaimes gadījums, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību. Visos gadījumos, kad rodas šaubas, vai iedarbības simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību. Ja cietušais ir bez samaņas, to novietot stabilā sānu gulā un izsaukt neatliekamo medicīnisko palīdzību. Pirms atkārtotas lietošanas piesārņoto apģērbus izmazgāt, apavus iztīrīt vai izmest.</p>
Ielelpojot:	Pārvietoties svaigā gaisā. Ja ir slihta pašsajūta, konsultēties ar ārstu.
Nokļūstot uz ādas:	Nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot. Ja rodas ādas kairinājums, konsultēties ar ārstu.
Nokļūstot acīs:	Skalot ar tekošu ūdeni vairākas minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Nekavējoties konsultēties ar ārstu.
Norijot:	Izskalot muti un dzert daudz ūdens. Meklēt medicīnisku palīdzību.
Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība:	Sargāt sevi, sniedzot palīdzību! Ja nepieciešams, izmantot situācijai atbilstošus individuālās aizsardzības līdzekļus. Skatīt arī 8. iedaļu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti:

Nokļūstot acīs:	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Nokļūstot uz ādas:	Var izraisīt kairinājumu.
Ielelpojot:	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Norijot:	Nav uzrādīts.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Ārstēt atbilstoši simptomiem.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Produkts pats nav degošs. Izmantot apkārtējiem, degošajiem materiāliem piemērotus līdzekļus - izsmidzinātu ūdeni, sausus pulverus vai putas.
Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība:	Produkts pats nav degošs.
Bīstami sadegšanas produkti:	Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties toksiski dūmi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Nav uzrādīts.
--------------------------------	---------------

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Rotkalk in- Füllmörtel**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.07.2020., versija: 3.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.01.2021.

Aizsardzības līdzekļi
ugunsdzēsējiem:

Valkāt autonomos elpošanas aparātus un pilnu aizsardzības apģērbu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām:

Personas, kuras nav
avārijas dienestu
darbinieki: Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku, vai bez
atbilstošas apmācības.

Avārijas dienestu
darbinieki: Vēdināt noplūdes vietu. Nepieļaut putekļu veidošanos.
Neieelpot putekļus. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Uzmanību - sajaucoties ar ūdeni, produkts veido slidenu virsmu.

6.2. Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut produkta nonākšanu kanalizācijā vai ūdenstilpnēs.
Ja produkts nonācis ūdenstilpnēs, informēt atbildīgās institūcijas.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Nepieļaut putekļu veidošanos.
Savākt mehāniski sausā veidā.
Savāktu materiālu likvidēt kā atkritumus atbilstoši 13. iedaļas prasībām.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijās gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās
aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Novērst putekļu veidošanos.
Neieelpot putekļus. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus saskaņā ar 8. iedaļu.
Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Vispārējās darba
higiēnas ieteikumi: Rīkoties saskaņā ar labu darba higiēnas un drošības praksi.
Darba vietā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pēc lietošanas mazgāt rokas.
Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un
aizsardzības līdzekļus.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt cieši noslēgtā iepakojumā, vēsā, sausā un labi vēdināmā vietā.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā ar rokām uzklājamu, augsttraīgu, minerālu javu uz baltā cementa un perlīta bāzes iespējamu
defektu un plākšņu šuvju platumā > 2 mm aizpildīšanai Rotkalk in-Sistēmā.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Viela	Kopienas robežvērtības, mg/m³	LR MK not. Nr. 325, mg/m³
	Portlandcements	--	6 (8 h) (puteļi)
	Perlīts	--	4 (8 h) (puteļi)
	CAS 93763-70-3		(Silikāti un alumosilikāti: vulkāniskas izcelsmes stiklveida silikāti (tufs, perma, perlīts))
	Kvarcs	0,1 (8 h) ((ES) 2017/2398)	1 (8 h) (silīcija dioksīds)
			0,1 (8 h) (ieelpojamie kristāliskā silīcija dioksīda puteļi)
Ieteicamās monitoringa procedūras:	<i>Patēriņa lietošanā:</i> Nav piemērojamas. <i>Strādājot profesionāli / rūpnieciskos apstākļos:</i> Ja produkts satur sastāvdaļas, kurām noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešams darba vides vai bioloģiskā piesārņojuma monitorings,		

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Rotkalk in- Füllmörtel**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.07.2020., versija: 3.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.01.2021.

lai noteiktu ventilācijas efektivitāti vai citu kontroles pasākumu un / vai elpošanas aizsardzības aprīkojuma lietošanas nepieciešamību.

Būtu jāskata pārvaldības standarti, piemēram, šādi:

EN 689 (Iedarbība darba vietā. Iedarbības noteikšana, ieelpojot ķīmiskas vielas.

Stratēģija, lai pārbaudītu atbilstību arodekspozīcijas robežvērtībām),

EN 482 (Iedarbība darba vietā. Galvenās prasības ķīmikāliju koncentrācijas mērīšanas procedūrām).

Līmeņotās kontroles
ieteikumi:

Nav uzrādīts.

8.2. Ekspozīcijas kontrole:

Atbilstoša inženiertehniskā Darba vietā nodrošināt labu ventilāciju.
kontrole:

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Elpceļu aizsardzība: Ja veidojas putekļi, valkāt respiratorus ar putekļu filtru, piemēram, P2 (EN 149).

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Valkāt aizsargcimdus, piemēram, nitrila gumijas.

Materiāla caurspiešanās laiks: > 480 min.

Aizsardzības indekss: 6.

Citi: Valkāt darba aizsargapgārbu.

Acu /sejas aizsardzība: Valkāt aizsargbrilles (EN 166).

Termiska bīstamība: Nav piemērojama.

Higiēnas pasākumi: Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, īpaši slēgtās telpās.

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acis.

Pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas un pēc darba, nomazgāt rokas un citas atklātas ādas vietas ar maigām ziepēm un ūdeni.

Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

Vides eksponētības
kontrole:

Nepieļaut izplatīšanos apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Agregātvienība: Pulveris

Krāsa: Pelēka

Smarža: Nav smaržas.

Smaržas sliekšnis: Nav pieejamu datu.

pH: Piegādes stāvoklī nav piemērojams.
Piesātinātā ūdens suspensijā: 11 - 13

Kušanas punkts/sasalšanas punkts: Nav piemērojams.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas
punkts un viršanas temperatūras
diapazons: Nav piemērojams.

Uzliesmošanas punkts: Nav piemērojams.

Uzliesmējāmība: Nav piemērojama.

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības
robeža: Nav piemērojama.

Tvaika spiediens: Nav piemērojams.

Relatīvais tvaika blīvums: Nav piemērojams.

Blīvums un/vai relatīvais blīvums: 1400 - 1600 kg/m³ (bēruma blīvums)

Šķīdība: Nav pieejamu datu.

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens)
(log vērtība): Nav pieejamu datu.

Pašuzliesmošanas temperatūra: Nav piemērojama.

Produkta identifikators: **Knauf Rotkalk in- Füllmörtel**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.07.2020., versija: 3.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.01.2021.

Sadalīšanās temperatūra: Nav pieejamu datu.
Kinemātiskā viskozitāte: Nav piemērojama.

9.2. Cita informācija:

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm: Nav būtiska.

Citi drošības raksturlielumi:

Iztvaikošanas ātrums: Nav piemērojams.
Sprādzienbīstamība: Produkts nav sprādzienbīstams.
Oksidēšanas īpašības: Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamu putekļu/gaisa maisījumu veidošanās: Nav.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Produkts nav reaģējošs normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi:

Sargāt no mitruma.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti:

Normālos apiešanās, lietošanas un uzglabāšanas apstākļos nerodas.
Bīstami sadegšanas produkti ir norādīti 5. iedaļā.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm:

Akūta toksicitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Kodīgs/kairinošs ādai: Kairina ādu.
pH piesātinātā ūdens suspensijā: 11 - 13
Nopietni acu bojājumi / kairinājums: Izraisa nopietnus acu bojājumus.
pH piesātinātā ūdens suspensijā: 11 - 13
Elpceļu vai ādas sensibilizācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Cilmes šūnu mutagenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Kancerogenitāte: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):
Vienreizēja iedarbība (STOT SE): Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Atkārtota iedarbība (STOT RE): Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Bīstamība ieelpojot: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem:
Nav uzrādīts.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Rotkalk in- Füllmörtel**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.07.2020., versija: 3.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.01.2021.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Nokļūstot acīs: Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Nokļūstot uz ādas: Var izraisīt kairinājumu.

Ielpojot: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Norijot: Nav uzrādīts.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša eksponētība:

Nav uzrādīts.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem:

Endokrīni disruptīvās īpašības: Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:
- kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

Cita informācija: Nav pieejamu datu.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte:

Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļas:	Vielas	Iedarbības veids, organisms	Deva
	Portlandcements	LC ₅₀ , zivis, 96h	> 10000 mg/l

12.2. Noturība un noārdāmība:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	Vielas	Rezultāts
	Portlandcements	Bionoārdīšanās nav piemērojama.
	Kvarcs	Bionoārdīšanās nav piemērojama.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	Vielas	Rezultāts
	Portlandcements	Bioakumulācijas potenciāla nav.
	Kvarcs	Bioakumulācijas potenciāla nav.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Par maisījumu nav pieejamu datu.

Sastāvdaļas:	Vielas	Rezultāts
	Portlandcements	Testu dati par vielas mobilitāti nav pieejami.
	Kvarcs	Mobilitāte augsnē ir zema.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur sastāvdaļas, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības:

Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:
- kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605 noteiktajiem kritērijiem, daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Nekāda cita būtiska informācija nav pieejama.

Pārējā informācija:

Nepieļaut izplatīšanos apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Rotkalk in- Füllmörtel**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.07.2020., versija: 3.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.01.2021.

Zemāk dotā informācija attiecas uz produktu, kāds tas tiek piegādāts, vai tādu, kas izmantots būvniecībā un atrodas 170904 klases būvniecības atkritumu sastāvā. Produkta atšķirīgs pielietojums, piemēram, samaisīšana ar citiem materiāliem, var būtiski ietekmēt atkritumu klasifikāciju un atbilstošo likvidēšanas metodi.

Atkritumu klasifikācija:

Produkts: Grupa: 1709 Citi būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumi.
Klases: 170903 Citi būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumi (arī jaukti atkritumi), kuri satur bīstamas vielas;
170904 Būvniecības atkritumi, kuri neatbilst 170901, 170902 un 170903 klasei.

Iepakojums: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktu sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu). Klase: 150101 Papīra un kartona iepakojums.
Iepakojumu iztukšot pilnīgi. Pilnīgi iztukšotus un iztīrītus iepakojuma maisus iespējams nodot otrreizējo izejvielu savākšanas sistēmā.

Pārējā informācija:

Produkta atlikumi/atkritumi pēc saskares ar mitrumu vai ūdeni veido sārmainu vidi un var koroziīvi iedarboties uz alumīniju vai citiem aktīviem metāliem.
Produkta atlikumus/atkritumus nenovadīt kanalizācijā un, līdz nogādāšanai utilizācijai, uzglabāt pret sārmainu vidi noturīga materiāla tvertnēs vai atkritumu savākšanas uzņēmuma iznomātā/iegādātā konteinerā.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificēts.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:

Nav klasificēts.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Rīkoties saskaņā ar 7. un 8. iedaļā dotajiem norādījumiem.

Pārvadāšana lietotāja iekšējās: Produktu vienmēr pārvadāt noslēgtā iepakojumā (vairumā - uz paletēm), drošā veidā. Nodrošināt, lai personāls, ka pārvadā produktu, zinātu kā rīkoties nejaušas noplūdes gadījumā.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija:

Saskaņā ar starptautiskajiem transportēšanas noteikumiem (ADR, RID, ADN, IMDG un IATA) nav uzskatāms par bīstamu kravu.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu:

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Komisijas Regula (ES) 2020/878 (2020. gada 18. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), II pielikumu

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006

2011. gada 19. aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

2015. gada 22. decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Nav pieejamu datu.

Pārējā informācija:

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2020/878



Produkta identifikators: **Knauf Rotkalk in- Füllmörtel**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 10.07.2020., versija: 3.0

Sagatavota latviešu valodā: 25.01.2021.

REACH pielikumi:

XIV pielikums:

XVII pielikums:

Regula 649/2015/ES:

Regula 1005/2009/EK:

Regula 850/2004/EK:

Seveso III, Direktīva 2012/18/ES:

Nav piemērojams.

47. Hroma VI savienojumi.

Nav piemērojama.

Nav piemērojama.

Nav piemērojama.

Nav piemērojama.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Ieteikumi par apmācībām:

Saskaņā ar REACH Regulas 35. pantu: „Darba ņēmējiem un viņu pārstāvjiem darba devējs piešķir piekļuvi informācijai, ko saskaņā ar 31. un 32. pantu nodrošina par vielām vai maisījumiem, ko viņi lieto vai kuru iedarbībai viņi var būt pakļauti darbā.”

Personālam, kas strādā ar šo produktu, ir jābūt apmācītam par iespējamajiem riskiem, individuālo aizsardzības līdzekļu lietošanu un pirmās palīdzības sniegšanu.

Visām pirmās palīdzības instrukcijām ir jābūt sastādītām atbilstoši drošības un veselības aizsardzības, kā arī vides aizsardzības likumdošanai. Ievērojot visas drošības un higiēnas prasības darbam ar ķīmikālijām.

Pirmās palīdzības instrukcijām rakstiskā veidā ir jābūt brīvi pieejamām darba vietā.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums vai paskaidrojums:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)

vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)

SVHC - vielas, kas izraisa lielas bažas (īpaši bīstamas vielas)

ED - endokrīni disruptīvas (vielas, kam ir endokrīno sistēmu noārdošas īpašības)

LC₅₀ - letālā koncentrācija 50 % testa populācijai

ADR - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu

ADN - bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumi baržās pa iekšzemes ūdensceļiem

IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija

Skin Irrit. 2 - Kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija

STOT SE 3 - Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība, 3. bīstamības kategorija

H315 - Kairina ādu

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija:

Klasificēšanas procedūra:

Skin Irrit. 2; H315:

Aprēķina metode.

Eye Dam. 1; H318:

Aprēķina metode.

STOT SE 3; H335:

Aprēķina metode.

Drošības datu lapas oriģinālu izdevis:

Knauf Gips KG, 97343 Iphofen, Vācija.

Kontaktpartneris:

Tehniskās informācijas dienests (skatīt 1. iedaļu).

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Nav uzrādīts.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.

Datums

Nav uzrādīts.

Nav uzrādīts.

Iepriekšējais izdevums

3.0

10.07.2020.

Labojums (numurs nav uzrādīts), veiktas izmaiņas apakšiedaļā 2.2.

Drošības datu lapu izdevis:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA Knauf no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (labojums: 10.07.2020.) angļu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā minētā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta izplatītājs, ne tā ražotājs negarantē, ka šī informācija ir izsmeljoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Informācija nedrīkst tikt izmainīta, kā arī attiecināta uz citiem produktiem. Ir pieļaujama pavairošana, nemainot teksta saturu. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajam produkta lietošanas apstākļiem un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.