

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Readyfix F2**

Datu lapas oriģināls: 09.03.2017.

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

## 1. IEDAĻA: Vietas / maisījuma un uzņēmējiesabiedrības / uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators:

**Knauf Readyfix F2**

### 1.2. Vietas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi:

Lietošanai gatava špaktelmasa.

Būtiskie identificētie lietošanas veidi: Lietošanai gatava špaktelmasa. Profesionālai un patēriņa lietošanai.

Neieteicamie lietošanas veidi: Nav identificēti.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: Knauf GmbH

Uzņēmuma reģistra Nr.: ATU30127001

Ražotāja adrese: Knaufstrasse 1, 8940 Weißenbach b. Liezen, Austrija

Tālrunis / fakss: +43 50 567 567 / +43 50 567 50 567

E-pasta adrese: service@knauf.at; sicherheitsdatenblatt@knauf.at

Tīmekļa vietne: www.knauf.at

Izplatītājs: SIA Knauf

Uzņēmuma reģistra Nr.: LV40003219730

Izplatītāja adrese: Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu pagasts, Ropažu novads, LV-2118, Latvija

Tālrunis: +371 67032999

E-pasta adrese: info-lv@knauf.com

Tīmekļa vietne: www.knauf.lv

Par drošības datu lapu info-lv@knauf.com

atbildīgā persona:

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Neatliekamā medicīniskā palīdzība: 113

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 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. Vietas vai maisījuma klasifikācija:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Nav.

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### 2.2. Marķējuma elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Bīstamības piktogrammas: Nav nepieciešamas.

Signālvārds: Nav nepieciešams.

Bīstamības apzīmējumi: Nav nepieciešami.

Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav nepieciešami.

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie: Nav piemērojami.

Profilakse: Nav nepieciešami.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Readyfix F2**

Datu lapas oriģināls: 09.03.2017.

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

Reakcija:	Nav nepieciešami.
Glabāšana:	Nav nepieciešami.
Iznīcināšana:	Nav nepieciešami.
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Nav piemērojams.
Papildu marķējums:	Nav nepieciešams.
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.

## 2.3. Citi apdraudējumi:

PBT, vPvB, SVHC vai ED kritēriji:	<p>Pamatojoties uz ražotāja sniegtajiem datiem, maisījums nesatur sastāvdaļas:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- kuras atbilst PBT vai vPvB kritērijiem, kādi noteikti Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumā,</li><li>- vai kuras ir iekļautas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā, jo tām piemīt endokrīni disruptīvas īpašības,</li><li>- 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,</li></ul> <p>daudzumā, kas lielāks par 0,1 % masas.</p>
Pārējā informācija:	<p>Normālas lietošanas laikā šis maisījums nerada nekādus neparedzētus draudus. Tomēr sacietējuša produkta slīpēšanas laikā atmosfērā izdalās putekļi. Liela putekļu daudzuma ietekmē var tikt kairināta āda, acis, deguns, rīkle un augšējie elpceļi. Nodrošināt pietiekamu ventilāciju un censties neieelpot pārmērīgi daudz putekļu. Knauf šim maisījumam nepievieno kristālisko silīcija dioksīdu jeb kvarcu. Tomēr daži šajā maisījumā izmantotie dabiskie minerāli var saturēt nelielu šā minerāla daudzumu.</p>

## 3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums:	Kalcija karbonāta (55 %), polimēra ūdens dispersijas un piedevu maisījums.
Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:	<p><b>Maisījums nesatur bīstamas sastāvdaļas tādā koncentrācijā, kas pārsniedz ES noteikumu robežvērtības.</b></p> <p>Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.</p>

## 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><b>Neatliekama medicīniska palīdzība ir nepieciešama, kad ir:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- bezsamaņa,</li><li>- apstājas elpošana, vai rodas pēkšņi elpošanas traucējumi,</li><li>- ir smagas traumas vai spēcīga asiņošana, kas apdraud dzīvību,</li><li>- pazīmes, kas liecina par infarktu (pēkšņas sāpes aiz krūšu kaula),</li><li>- pazīmes, kas liecina par insultu (ir vienas puses pēkšņš vājums),</li><li>- citas <b>dzīvību apdraudošas situācijas</b>.</li></ul> <p>Skatīt arī: <a href="https://www.nmpd.gov.lv/lv/kad-zvanit-113">https://www.nmpd.gov.lv/lv/kad-zvanit-113</a>.</p> <p>Pēc pirmās palīdzības sniegšanas sekot produkta ietekmēto personu stāvoklim. Pēc ekspozīcijas aizkavēta ietekme ir iespējama (alerģiska reakcija). 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>
Vispārēji norādījumi: leelpojot:	<p>Rīkoties saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi.</p> <p>Pārvietoties svaigā gaisā un palikt mierā.</p> <p>Ja rodas sūdzības, meklēt medicīnisku palīdzību.</p>

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Readyfix F2**

Datu lapas oriģināls: 09.03.2017.

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

Nokļūstot uz ādas:	Nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot. Ja rodas kairinājums, kas nepāriet, konsultēties ar ārstu.
Nokļūstot acīs:	Skalot ar tekošu ūdeni vairākas minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Ja sūdzības nepāriet, konsultēties ar ārstu.
Norijot:	Izskalojot muti. Neizraisīt vemšanu, ja to darīt nav ieteicis mediķis. Nekavējoties izsaukt ārstu.
Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība:	Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku vai bez atbilstošas apmācības. Sargāt sevi, sniedzot palīdzību! Ja nepieciešams, izmantot situācijai atbilstošus individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatīt arī 8. iedaļu.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti:

Nokļūstot acīs:	Slīpēšanas putekļu saskare ar acīm var radīt mehānisku kairinājumu. Simptomi var būt: apsārtums, virspusēja dedzināšanas sajūta, nieze, sāpes.
Nokļūstot uz ādas:	Var izraisīt alerģisku reakciju.
Ieelpojot:	Lietošanas laikā nav paredzama negatīva ietekme. Tomēr slīpēšanas laikā rodas putekļi. Skatīt arī 2.3. apakšiedaļu.
Norijot:	Norīšana var izraisīt kuņģa-zarnu trakta kairinājumu, nelabumu, vemšanu un caureju.

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

Norādījumi ārstam:	Veikt simptomātisku ārstēšanu, kas vērsta uz jebkuras iedarbības atvieglošanu.
--------------------	--

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Ūdens. Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošanai videi.
Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:	Augsta spiediena ūdens strūkļa.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Bīstami sadegšanas produkti:	Produkts nav uzliesmojošs.
---------------------------------	----------------------------

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes:	Uz produktu neattiecas.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem:	Valkāt individuālās aizsardzības aprīkojumu. Izmantot autonomos elpošanas aparātus.

Pārējā informācija:

Dzēšanā izmantoto, piesārņoto ūdeni un degšanas atlikumus izvietot saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

## 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:	Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Valkāt aizsargapgērbus. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

### 6.2. Vides drošības pasākumi:

Neļaut produktam nonākt kanalizācijā, virszemes vai gruntsūdeņos.

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

Savākt mehāniski.  
Savākt kopā ar šķidrumu uzsūcošu materiālu.  
Savāktos materiālus likvidēt saskaņā ar spēkā esošo likumdošanu.

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

*Piezīme:* kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju - attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi:

Darba vietā nodrošināt labu ventilāciju / nosūci.

Izvairīties no slīpēšanas putekļu ieelpošanas.

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Ugunsdrošība un sprādzienbīstamība: Īpaši pasākumi nav nepieciešami.

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.

Neuzglabāt kopā ar skābēm. Sargāt no sasaldēšanas.

Sargāt no karstuma un tiešas saules staru iedarbības.

Piemēram, uzglabāšanas klase Vācijā (VCI): 13 (nedegoša cieta viela)

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

Izmantot kā lietošanai gatavu špaktelmasu.

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri:

Piemērojamās  
arodekspozīcijas  
robežvērtības:

**Viela**

**Kopienas robežvērtības**

**LR MK not. Nr. 325, mg/m<sup>3</sup>**

Kaļķakmens \*  
(kalcija karbonāts)  
CAS 1317-65-3

--

6 (puteļi) (8 h)

Silīcija dioksīds,  
kristālais \*  
(CAS 14808-60-7)

0,1 (8 h) mg/m<sup>3</sup>  
(ES) 2017/2398  
(ieelpojamie kristāliskā silīcija  
dioksīda puteļi)

0,1 (8 h)  
(ieelpojamie kristāliskā silīcija dioksīda puteļi)

\* - Sastāvdaļu puteļi var nonākt darba vides gaisā, tikai slīpējot vai citādi sasmalcinot jau sacietējušu produktu.

Bioloģiskās robežvērtības:

Netiek reglamentētas.

Ieteicamās monitoringa  
procedūras:

*Patēriņa lietošanā:* Nav piemērojamas.

*Strādājot profesionāli / rūpnieciskos apstākļos:*

Ja produkts satur sastāvdaļas, kurām noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešams darba vides vai bioloģiskā piesārņojuma monitorings, lai noteiktu ventilācijas efektivitāti vai citu kontroles pasākumu un / vai elpošanas aizsardzības aprīkojuma lietošanas nepieciešamību.

Būtu jāskata pārvaldības standarti, piemēram, šādi:

LVS EN 689+AC:2019 (ledarbība darba vietā. Iedarbības noteikšana, ieelpojot ķīmiskas vielas. Stratēģija, lai pārbaudītu atbilstību arodekspozīcijas robežvērtībām),

LVS EN 482:2021 (ledarbība darba vietā. Ķīmisko aģentu koncentrācijas noteikšanas procedūras. Veiktspējas pamatprasības).

Līmeņotās kontroles  
ieteikumi:

Nav uzrādīts.

### 8.2. Ekspozīcijas kontrole:

Atbilstoša inženiertehniskā kontrole: Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Izvairīties no putekļu veidošanās.

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Elpceļu aizsardzība:

Ja rodas puteļi, valkāt piemērotu putekļu masku.

Nepietiekamas ventilācijas apstākļos valkāt elpceļu aizsardzības līdzekļus.

Piemēram, izmantot putekļu masku (EN 149) vai respiratoru ar daļiņu filtru P2 vai P3 (EN 143).

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Readyfix F2**

Datu lapas oriģināls: 09.03.2017.

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

## Ādas aizsardzība:

**Roku aizsardzība:** Izmantot ķīmiski izturīgus aizsargcimdus (EN 374).  
Papildus cimdiem profilaktiskai ādas aizsardzībai var izmantot aizsargkrēmus.  
Tomēr, tos nedrīkst lietot, ja produkta iedarbība uz ādu jau notikusi.  
Tā kā nav veiktas pārbaudes, nav ieteikumu par šim produktam piemērotiem cimd materiāliem.  
Piemērotu cimd izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes raksturlielumiem, un atšķiras dažādiem ražotājiem.  
Tā kā produkts ir maisījums, cimd materiāla noturība nevar tikt aprēķināta iepriekš, tāpēc, pirms lietošanas nepieciešams veikt to pārbaudes.

**Citi:** Valkāt darba apģērbu.  
Izvairīties no produkta saskares ar ādu.

**Acu/sejas aizsardzība:** Valkāt drošības brilles.  
Šļakatu gadījumā izmantot drošības brilles ar sānu vairogiem (EN 166).  
Gadījumā, ja slīpēšanas laikā ir pārmērīgs putekļu daudzums, valkāt piemērotas aizsargbrilles (EN 166).

**Termiska bīstamība:** Nav piemērojama.

**Higiēnas pasākumi:** Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.  
Nekavējoties novilkt piesārņoto, caursūkušos apģērbu.  
Pirms darba pārtraukumiem un darba dienas beigās mazgāt rokas.

**Vides eksponētības kontrole:** Nav uzrādīts.  
Skatīt arī 6. un 12. iedaļu.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

**Agregātstāvoklis:** Pasta

**Krāsa:** No baltas līdz bālganai.  
Gaiši dzeltena, ja ietonēta.

**Smarža:** Vāja.

**Smaržas sliekšnis:** Nav noteikts.

**pH:** 7 - 9 (20 °C)

**Kušanas punkts/sasalšanas punkts:** Nav noteikta.

**Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:** > 100 °C

**Uzliesmošanas punkts:** Nav piemērojams.

**Uzliesmojamība:** Nav piemērojama.

**Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža:** Nav piemērojama.

**Tvaika spiediens:** Nav piemērojams.

**Relatīvais tvaika blīvums:** Nav piemērojams.

**Blīvums un/vai relatīvais blīvums:** 1,5 - 1,9 kg/l (tilpumsvars)

**Šķīdība:** 0,15 % produkta šķīst ūdenī

**Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība):** Nav piemērojams.

**Pašuzliesmošanas temperatūra:** Produkts pats neaizdegas.

**Sadalīšanās temperatūra:** 175 °C

**Kinemātiskā viskozitāte:** Viskoza pasta

### 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 piemērojamas.

Sprādzienbīstamu putekļu/gaisa  
maisījumu veidošanās:

Nav.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos reakcijas nav sagaidāmas.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Nekādas bīstamas reakcijas nav zināmas.

### 10.4. Nepieļaujami apstākļi:

Pārļiecīgs karstums un sasaldšana.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli:

Skābes.

### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti:

Normālos apiešanās, lietošanas un uzglabāšanas apstākļos nerodas.

Bīstami sadegšanas produkti, ja ir identificēti, 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:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Nopietni acu bojājumi / kairinājums:	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
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):	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
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:	
Var iedarboties uz organismu, nonākot uz ādas un acu gļotādām, norijot un, sacietējuša produkta slīpēšanas gadījumā, ieelpojot.	
Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:	
Nokļūstot acīs:	Slīpēšanas putekļu saskare ar acīm var radīt mehānisku kairinājumu. Simptomi var būt: apsārtums, virspusēja dedzināšanas sajūta, nieze, sāpes.
Nokļūstot uz ādas:	Var izraisīt alerģisku reakciju.
Ieelpojot:	Lietošanas laikā nav paredzama negatīva ietekme. Tomēr slīpēšanas laikā rodas putekļi. Skatīt arī 2.3. apakšiedaļu.



# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Readyfix F2**

Datu lapas oriģināls: 09.03.2017.

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

Norijot: Norīšana var izraisīt kuņģa-zarnu trakta kairinājumu, nelabumu, vemšanu un caureju.  
Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša eksponētība:

Nav pieejamu datu.

Praktiski novērojumi:

Nav pieejamu datu.

## 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 disruptīvās īpašības  
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvās 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:

Ūdens vidē:

Nekāda būtiska informācija nav pieejama. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem

### 12.2. Noturība un noārdāmība:

Nekāda būtiska informācija nav pieejama.

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Nekāda būtiska informācija nav pieejama.

### 12.4. Mobilitāte augsnē:

Ar ūdeni sajaucas. Negatīva iedarbība nav sagaidāma.

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas, kuras atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem.

### 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 disruptīvās īpašības,  
- vai kuras ir identificētas kā tādas, kurām piemīt endokrīni disruptīvās 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 būtiska informācija nav pieejama.

Pārējā informācija:

Neļaut pat maziem produkta daudzumiem nonākt augsnē un virszemes ūdeņos vai kanalizācijā.

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

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

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:

Grupas: 0804 Līmju un tepju (ieskaitot ūdensdrošus materiālus) ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas atkritumi;  
1709 Citi būvniecības un būvju nojaukšanas atkritumi.

Klases:

080410 Līmju un tepju atkritumi, kuri neatbilst 080409 klasei;  
170904 Būvniecības atkritumi, kuri neatbilst 170901, 170902, 170903 klasei.  
Saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1357/2014 tiek uzskatīts par **nebīstamiem** atkritumiem.

Atlikumus, cik tas iespējams, nosūtīt atkārtotai pārstrādei.

Izžuvušus produkta atlikumus var pievienot sadzīves atkritumiem.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Readyfix F2**

Datu lapas oriģināls: 09.03.2017.

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

Iepakojums: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktos sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).  
150102 Plastmasas iepakojums.  
Iepakojumu iztukšot pilnīgi.  
Pēc atbilstošas attīrīšanas to var nodot otrreizējai pārstrādei.

Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: Ūdens.

## Pārējā informācija:

Neļaut produktam nonākt ūdenstilpnēs vai augsnē.  
Produkts, iztvaikojot tā sastāvā esošam ūdenim, lēni sacietē, un tā atlikumi / atkritumi, ilgstoši atrodoties vaļējos (cieši nenoslēgtos) atkritumu konteineros, var padarīt tos grūti iztīrāmus vai tālāk neizmantojamus.  
Produkta atlikumus/atkritumus nenovadīt kanalizācijā un, līdz nogādāšanai utilizācijai, uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, vai cieši noslēgtās ūdensnecaurlaidīga materiāla tvertnēs, vai atkritumu savākšanas uzņēmuma šim nolūkam iznomātā/piegādātā 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, vertikālā stāvoklī, drošā veidā.  
Nodrošināt, lai personāls, kas 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 - ceļu transportam, IMDG - jūras kuģu transportam un IATA - gaisa transportam) 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  
Komisijas Regula (ES) Nr. 1357/2014 (2014. gada 18. decembris), ar ko aizstāj III pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 2008/98/EK par atkritumiem un par dažu direktīvu atcelšanu  
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:

Ķīmiskās drošības novērtējums šim maisījumam nav paredzēts.

## Pārējā informācija:

REACH pielikumi:



# DROŠĪBAS DATU LAPA

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



Produkta identifikators: **Knauf Readyfix F2**

Datu lapas oriģināls: 09.03.2017.

Sagatavota latviešu valodā: 01.12.2022.

XIV pielikums:	Nav piemērojams.
XVII pielikums:	Nav piemērojams.
Regula 649/2015/ES:	Nav piemērojama.
Regula 1005/2009/EK:	Nav piemērojama.
Regula 850/2004/EK:	Nav piemērojama.
Seveso III, Direktīva 2012/18/ES:	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 iespējamiem 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. Ievērot 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)  
SJO - Starptautiskās jūrniecības organizācija  
ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu  
IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru  
IATA - Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

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

Klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:  
Nav. Aprēķina metode.

Drošības datu lapas oriģinālu izdevis:

Knauf GmbH, Knaufstrasse 1, 8940 Weißenbach b. Liezen, Austrija.

Būtiskākās bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Nav uzrādīts.

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Nav - izdevums ir jauns.

Drošības datu lapu izdevis:

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota SIA Knauf no produkta ražotāja drošības datu lapas oriģināla (sastādīšanas datums: 09.03.2017.) vācu valodā.

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 konkrētiem produkta lietošanas apstākļiem un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.