

LV

1. lpp. no 11  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Aizstāj versiju / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Stājas spēkā no: 26.11.2015  
 PDF izdošanas datums: 30.11.2015  
 fermacell flīžu līme  
 (fermacell Flexkleber)

## Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

#### 1.1 Produkta identifikators

**fermacell flīžu līme  
(fermacell Flexkleber)**

#### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi:

Būvmateriāls

**Tādi, ko neiesaka izmantot:**

Šobrīd informācija nav pieejama.

#### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

LV

Fermacell GmbH, Düsseldorf Landstraße 395, 47259 Duisburg, Vācija  
 Tālrunis: 0800 - 5235665, Fakss: 0800 - 5356578  
 sdb@xella.com

Speciālista e-pasta adrese: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - lūgums NEIZMANTOT drošības datu lapu pieprasīšanai.

#### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

**Ārkārtas situāciju informācijas dienests / oficiāla padomdevēja struktūra:**

LV

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: +371 67042473. Strādā 24 h diennaktī.

**Uzņēmuma avārijas tālrunis:**

---

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

#### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Bīstamības klase	Bīstamības kategorija	Bīstamības apzīmējums
STOT SE	3	H335-Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
Skin Irrit.	2	H315-Kairina ādu.
Eye Dam.	1	H318-Izraisa nopietnus acu bojājumus.

#### 2.2 Etiķetes elementi

**Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)**

2. lpp. no 11

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Labojums / versija: 26.11.2015 / 0001

Aizstāj versiju / versija: 26.11.2015 / 0001

Stājas spēkā no: 26.11.2015

PDF izdošanas datums: 30.11.2015

fermacell flīžu līme

(fermacell Flexkleber)



**Bīstami**

H335-Var izraisīt elpceļu kairinājumu. H315-Kairina ādu. H318-Izraisa nopietnus acu bojājumus.

P261-Izvairīties ieelpot putekļus. P280-Izmantot aizsargcimdus un acu aizsargus/sejas aizsargus.

P305+P351+P338-SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalojot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņem kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. P310-Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

Portlandcements

Dūmvadu putekļi, portlandcements

### 2.3 Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vPvB vielas (vPvB = ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII.

Maisījums nesatur PBT vielas (PBT = noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas) vai neietilpst Regulas (EK) 1907/2006 pielikumā XIII.

Saskaroties ar ūdeni:

ievērot pH vērtību

## 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1 Viela

n.l.

### 3.2 Maisījumu

<b>Portlandcements</b>	
<b>Reģistrācijas numurs (REACH)</b>	--
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	266-043-4
<b>CAS</b>	65997-15-1
<b>% diapazons</b>	1-40
<b>Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)</b>	STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

<b>Dūmvadu putekļi, portlandcements</b>	
<b>Reģistrācijas numurs (REACH)</b>	-
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	270-659-9
<b>CAS</b>	68475-76-3
<b>% diapazons</b>	0,01-2,5
<b>Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)</b>	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335

H frāzes / bīstamības apzīmējumus un klasificēšanu (GHS/CLP) skatīt 16.iedaļā.

Šajā sadaļā minētās vielas ir nosauktas atbilstoši savai faktiskajai precīzajai klasifikācijai!

LV

3. lpp. no 11  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Aizstāj versiju / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Stājas spēkā no: 26.11.2015  
 PDF izdošanas datums: 30.11.2015  
 fermacell flīžu līme  
 (fermacell Flexkleber)

Tas nozīmē, ka šeit uzrādītajā klasifikācijā ir ņemtas vērā visas drošības prasības, kas attiecas uz Regulas (EK) 1272/2008 (CLP) VI pielikuma 3.1./3.2. tab. minētajām vielām un ir tur norādītas.

## 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### leelpošana

Aizgādāt personu no bīstamās zonas.  
 Nodrošināt personai svaigā gaisā padevi un atkarībā no simptomiem meklēt medicīnisko palīdzību.

#### Saskare ar ādu

Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūcināto apģērbu, rūpīgi mazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm, ja rodas ādas kairinājums (apsārtums utt.), konsultēties ar ārstu.

#### Saskare ar acīm

Neberzēt.  
 Izņemt kontaktlēcas.  
 Vairākas minūtes rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību, uzrādīt datu lapu.  
 Sargāt necietušo aci.  
 Acu ārsta atkārtota kontrole

#### Norišana

Muti rūpīgi izskalot ar ūdeni.  
 Neizraisīt vemšanu, dot dzert lielu daudzumu ūdens, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Ja tas ir atbilstoši, aizkavētās izpausmes simptomi un iedarbība ir atrodama 11. nodaļā vai pie iekļūšanas ceļiem 4.1. nodaļā.  
 Noteiktos gadījumos saindēšanās simptomi var parādīties tikai pēc ilgāka laika/pēc vairākām stundām.

Var rasties:

Bojā radzeni.  
 Reakcija ar ādas mitrumu.  
 Dermatīts (ādas iekaisums)  
 Kairina ādu.  
 Putekļu rašanās gadījumā:  
 Klepus  
 Kairina deguna un rīkles gļotādu  
 Kairina elpošanas sistēmu

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

Simptomātiska ārstēšana.  
 Dekontaminācija  
 Pirmās palīdzības pasākumi

## 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

#### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Produkts nav degošs.  
 Piemēroti ugunsgrēka raksturam un apjomam.

#### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nav zināms

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas gadījumā var veidoties:  
 Oglekļa oksīdi  
 Kalcija oksīds  
 Indīgas gāzes

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Neieelpot sprādziena un degšanas laikā izdalījušās gāzes.  
 Elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis ar neatkarīgu gaisa padevi.  
 Likvidēt ugunsdzēsšanai izmantoto, piesārņoto ūdeni, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.  
 Dzēsšanas ūdenim ir sārmaina reakcija.

4. lpp. no 11

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Aizstāj versiju / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Stājas spēkā no: 26.11.2015  
 PDF izdošanas datums: 30.11.2015  
 fermacell flīžu līme  
 (fermacell Flexkleber)

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izvairīties no putekļu veidošanās.  
 Nodrošināt pietiekamu ventilāciju.  
 Izvairīties no saskares ar acīm un ādu, kā arī no ieelpošanas.

### 6.2 Vides drošības pasākumi

Ja veidojas lielāka noplūde, to norobežot.  
 Likvidēt sūci, ja tas ir iespējams bez riska.  
 Izvairīties no vielas iekļūšanas virszemes ūdeņos, gruntsūdeņos un augsnē.  
 Aizliegts izliet kanalizācijā.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Savākt mehāniski un likvidēt saskaņā ar 13.iedaļu.

### 6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Individuālās aizsardzības līdzekļi, skatīt 8.iedaļu, apsvērumi saistībā ar iznīcināšanu, skatīt 13.iedaļu

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

Atbilstoša informācija papildus šajā iedaļā sniegtajai pieejama 8. un 6.1 iedaļā.

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

#### 7.1.1 Vispārējie ieteikumi

Izvairīties no putekļu veidošanās.  
 Izvairīties no putekļu ieelpošanas.  
 Izvairīties no saskares ar acīm un ādu.  
 Darba telpā aizliegts ēst, dzert, smēķēt un uzglabāt pārtikas produktus.  
 Ievērot uz etiķetes un lietošanas instrukcijā minētos norādījumus.  
 Strādāt saskaņā ar lietošanas instrukcijas noteikumiem.

#### 7.1.2 Norādes par vispārējo higiēnu darbavietā

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.  
 Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.  
 Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.  
 Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

### 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt nepiederošiem nepieejamās vietās.  
 Uzglabāt produktu oriģinālajos iepakojumos un noslēgtā veidā.  
 Neuzglabāt produktu koridoros un kāpņu telpās.  
 Sargāt no mitruma.

### 7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Šobrīd informācija nav pieejama.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

LV	Vielas ķīmiskais nosaukums	Portlandcements	% diapazons:1-40
	AER: 6 mg/m <sup>3</sup>	AERĪ: ---	---
	Pārraudzības procedūras:	---	
	BER: ---	Cita informācija: ---	

LV	Vielas ķīmiskais nosaukums	Dūmvadu putekļi, portlandcements	% diapazons:0,01-2,5
	AER: 6 mg/m <sup>3</sup>	AERĪ: ---	---
	Pārraudzības procedūras:	---	
	BER: ---	Cita informācija: ---	

LV

5. lpp. no 11  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Aizstāj versiju / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Stājas spēkā no: 26.11.2015  
 PDF izdošanas datums: 30.11.2015  
 fermacell flīžu līme  
 (fermacell Flexkleber)

LV	Vielas ķīmiskais nosaukums	Silīcija dioksīds	% diapazons:
AER:	1 mg/m <sup>3</sup> (Silīcija dioksīds, amorfas)	AERĪ: ---	---
Pārraudzības procedūras: ---			
BER:	---	Cita informācija: ---	

LV AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st | AERĪ = Aroda ekspozīcijas robežvērtība īslaicīgā | BER = Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs | Cita informācija: Āda = Piebilde par ādu pie robežvērtības iedarbības darbavietā norāda uz varbūtēju ievērojamu uzņemšanu caur ādu.

## 8.2 Iedarbības pārvaldība

### 8.2.1 Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nodrošināt labu ventilāciju. To var panākt, izmantojot vietējo gaisa atsūkšanu vai vispārējo ventilācijas sistēmu. Ja tas nav pietiekami, lai nodrošinātu koncentrāciju zem arodekspozīcijas robežvērtības (AER, AERĪ, (AGW)), jālieto piemērots elpošanas orgānu aizsarglīdzeklis. Attiecas tikai uz gadījumu, ja ekspozīcijas robežvērtības šeit ir noteiktas.

### 8.2.2 Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Jāievēro vispārīgie higiēnas pasākumi darbam ar ķīmikālijām.

Pirms pauzēm un darba beigās nomazgāt rokas.

Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Pirms ienākšanas ēšanai paredzētās zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsardzības līdzekļus.

Acu/sejas aizsardzība:

Cieši noslēdzošanas aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (EN 166).

Ādas aizsardzība - roku aizsardzība:

Pret ķīmikālijām izturīgi aizsargcimdi (EN 374).

Ieteicams

Ar nitrilu samitrināti kokvilnas cimdi ar CE marķējumu (EN 374)

Minimālais pārklājuma biezums mm:

0,15

Aizsardzības (caursūkšanās) laiks minūtēs:

>= 480

Ieteicams izmantot roku aizsargkrēmu.

Nepiemērots materiāls:

Ādas cimdi

Norādītie caursūkšanās laiki saskaņā ar EN 374 Teil 3 nav pārbaudīti reālos apstākļos.

Ieteicams maksimālais lietošanas laiks, kas atbilst 50% no caursūkšanās laika.

Ādas aizsardzība - citi:

Darba aizsargapģērbs (piem. aizsargapavi EN ISO 20345, darba apģērbs ar garām piedurknēm.).

Elpošanas aizsardzība:

Parasti nav nepieciešams.

Ja tiek pārsniegta darba vietas robežvērtība AER, AERĪ.

Filtrs P1 (EN 143), identifikācijas krāsa balta

Ievērot elpošanas orgānu aizsarglīdzekļu ekspluatācijas ilguma ierobežojumus.

Termiska bīstamība:

Nav piemērojams

Papildus informācija par roku aizsardzību - nav veikti testi.

Izvēle attiecībā uz maisījumiem izdarīta, pamatojoties uz pieejamo informāciju, kā arī informāciju par sastāvdaļām.

Attiecībā uz vielām veikta izlase tika izdarīta, pamatojoties uz cimdus izgatavotāja sniegto informāciju.

Cimdus materiāla galīgā izvēle ir jāveic, ņemot vērā laiku, cik ilgi materiālam ir aizsargfunkcijas, apjomu, kādā produkts iedarbojas uz ādu un iedarbības ilgumu.

Piemērotu cimdus izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes kritērijiem un var atšķirties atkarībā no ražotāja.

Attiecībā uz maisījumiem cimdus materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.

LV

6. lpp. no 11  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Aizstāj versiju / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Stājas spēkā no: 26.11.2015  
 PDF izdošanas datums: 30.11.2015  
 fermacell flīžu līme  
 (fermacell Flexkleber)

Precīzu informāciju par laiku, cik ilgi cimdū materiālam ir aizsargfunkcijas, var saņemt no aizsargcimdū ražotāja un to ir jāievēro.

### 8.2.3 Vides riska pārvaldība

Šobrīd informācija nav pieejama.

## 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvienība:	Ciets, pulveris
Krāsa:	pelēka
Smarža:	Bez smaržas
Smaržas sliekšnis:	Nav noteikts
pH-vērtība:	11 - 13,5 (Suspensija )
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav noteikts
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav noteikts
Uzliesmošanas temperatūra:	n.l.
Iztvaikošanas ātrums:	Nav noteikts
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav viegli uzliesmojošs
Zemākā sprādzienbīstamības robeža:	Nav noteikts
Augšējā sprādzienbīstamības robeža:	Nav noteikts
Tvaika spiediens:	Nav noteikts
Tvaika blīvums (gaiss = 1):	Nav noteikts
Blīvums:	Nav noteikts
Tilpuma blīvums:	~1300 kg/m <sup>3</sup>
Šķīdība:	Nav noteikts
Šķīdība ūdenī:	<2 g/l
Sadalījuma koeficients (n-oktānols/ūdens):	n.l.
Pašaiždegšanās temperatūra:	n.l.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav noteikts
Viskozitāte:	Nav noteikts
Sprādzienbīstamība:	Produkts nav sprādzienbīstams.
Oksidēšanas īpašības:	Nē

### 9.2 Cita informācija

Sajaukšanās spēja:	Nav noteikts
Šķīdība taukos / šķīdinātājos:	Nav noteikts
Elektrovadītspēja:	Nav noteikts
Virsmas spraigums:	Nav noteikts
Šķīdinātāju daudzums:	0 %

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1 Reaģētspēja

Produkts nav testēts.

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ja tiek glabāts un lietots pareizi.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Sargāt no mitruma.

### 10.5 Nesaderīgi materiāli

Izvairīties no saskāres ar stiprām skābēm.

### 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Pareizas lietošanas gadījumā sadalīšanās nenotiek.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi



LV

8. lpp. no 11  
 Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Aizstāj versiju / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Stājas spēkā no: 26.11.2015  
 PDF izdošanas datums: 30.11.2015  
 fermacell flīžu līme  
 (fermacell Flexkleber)

Bioakumulācijas potenciāls:						n.p.d.
Mobilitāte augsnē:						n.p.d.
PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:						n.p.d.
Citas nelabvēlīgas ietekmes:						n.p.d.

### 13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

##### Viela / maisījums / pārpalikumi

ES atkritumu koda Nr:

Norādītie atkritumu kodi ir ieteikumi, kas balstās uz šī produkta paredzamajiem izmantošanas veidiem.

Pamatojoties uz lietotāja īpašajiem izmantošanas un iznīcināšanas apstākļiem, vajadzības gadījumā var tikt noteikti arī citi atkritumu kodi. (2014/955/ES)

10 13 11 uz cementa bāzes ražotu kompozītmateriālu atkritumi, kuri nav minēti 10 13 09. un 10 13 10. pozīcijā  
 Ieteikums:

Izvairās no nopludināšanas kanalizācijā.

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Ļaut produktam sacietēt.

Piemēram, nodot uzglabāšanai piemērotā atkritumu izgāztuvē.

##### Netīrs produkta iepakojuma materiāls

Ievērot vietējo varas iestāžu izdotos noteikumus.

Piemērota sadedzināšanas iekārta.

15 01 01 papīra un kartona iepakojums

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

#### Vispārēja informācija

ANO numurs: n.l.

#### Transportēšana pa ceļiem / pa dzelzceļu (ADR/RID)

ANO sūtīšanas nosaukums:

Transportēšanas bīstamības klase(-es): n.l.

Iepakojuma grupa: n.l.

Klasificēšanas kods: n.l.

LQ (ADR 2015): n.l.

Vides apdraudējumi: Nav piemērojams

Tunnel restriction code:

#### Pārvadājumi ar jūras kuģiem (IMDG kodi)

ANO sūtīšanas nosaukums:

Transportēšanas bīstamības klase(-es): n.l.

Iepakojuma grupa: n.l.

Jūras piesārņotājs (Marine Pollutant): n.l.

Vides apdraudējumi: Nav piemērojams

#### Pārvadājumi ar lidmašīnām (IATA)

ANO sūtīšanas nosaukums:

Transportēšanas bīstamības klase(-es): n.l.

Iepakojuma grupa: n.l.

Vides apdraudējumi: Nav piemērojams

#### Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Ja vien nav norādīts citādi, ievērot vispārējos drošas pārvadāšanas pasākumus.

#### Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav bīstama viela saskaņā ar augstāk minētajām regulām.

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu



9. lpp. no 11

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu  
 Labojums / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Aizstāj versiju / versija: 26.11.2015 / 0001  
 Stājas spēkā no: 26.11.2015  
 PDF izdošanas datums: 30.11.2015  
 fermacell flīžu līme  
 (fermacell Flexkleber)

## 15.1 Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Klasificēšana un marķējums, skatīt 2. iedaļu  
 Ievērot ierobežojumus:  
 Regula (EK) Nr. 1907/2006, XVII pielikums  
 Portlandcements  
 Dūmvadu putekļi, portlandcements  
 Ievērot Likuma par jauniešu darba aizsardzību noteikumus (Vācijas likums).  
 Ievērot Darba ņēmēju asociācijas/darba medicīnas noteikumus.  
 Direktīva 2010/75/ES (GOS): 0 %

## 15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Maisījumiem nav paredzēts vielas drošuma novērtējums.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

Pārstrādātās iedaļas: n.l.  
 Šī informācija attiecas uz produkta piegādes stāvokli.  
 Nepieciešams instruēt/apmācīt darbiniekus, kā jārikojas ar bīstamajām vielām.

## Iedalījums un pielietotās metodes, izsecinot maisījuma iedalījumu atbilstoši Regulai (EK) 1272/2008 (CLP):

Iedalījums atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)	Pielietotās vērtēšanas metodes
STOT SE 3, H335	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
Skin Irrit. 2, H315	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.
Eye Dam. 1, H318	Klasifikācija saskaņā ar aprēķinu metodi.

Turpmākie teikumi ir sastāvdaļu (nosauktas 2. un 3. nodaļā) bīstamības apzīmējumi H, bīstamības klases kodi (GHS/CLP).  
 H315 Kairina ādu.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

STOT SE — Toksiska ietekme uz mērķorgānu - vienreizēja iedarbība (Stot) - Elpceļu kairinājums

Skin Irrit. — Kairinošs ādai

Eye Dam. — Nopietni acu bojājumi

## Šajā dokumentā varbūtēji izmantotie saīsinājumi un akronīmi:

AC Article Categories (= Izstrādājumu kategorijas)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

AER, AERĪ AER = Aroda ekspozīcijas robežvērtība, 8 st, AERĪ = Aroda ekspozīcijas robežvērtība īslaicīgā (LVS 89:2004)

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX Adsorbējami organiski halogēnu savienojumi

apm. apmēram

ATE Acute Toxicity Estimate (= Akūtās toksicitātes novērtējums) saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Materiālu izpētes un pārbaudes iestāde, Vācija)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Darba aizsardzības un arodmedicīnas iestāde, Vācija)

BCF Bioconcentration factor (= biokoncentrācijas faktors)

BER Bioloģiskās ekspozīcijas rādītājs

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-di-terc-butil-p-krezols)

BOD Biochemical oxygen demand (= bioķīmiskais skābekļa patēriņš - BSP)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

LV

10. lpp. no 11

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Labojums / versija: 26.11.2015 / 0001

Aizstāj versiju / versija: 26.11.2015 / 0001

Stājas spēkā no: 26.11.2015

PDF izdošanas datums: 30.11.2015

fermacell flīžu līme

(fermacell Flexkleber)

bw body weight (= ķermeņa svars)  
 CAS Chemical Abstracts Service  
 CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids  
 CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques  
 CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council  
 CLP Classification, Labelling and Packaging (REGULA (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu)  
 CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (kancerogēna, mutagēna, reproduktīvajai sistēmai toksiska viela)  
 COD Chemical oxygen demand (= Ķīmiskais skābekļa patēriņš - ĶSP)  
 CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association  
 DMEL Derived Minimum Effect Level (= atvasināts minimālais iedarbības līmenis)  
 DNEL Derived No Effect Level (= atvasināts beziedarbības līmenis)  
 DOC Dissolved organic carbon (= izšķīdušais organiskais ogleklis - IOO)  
 DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration (pesticīdu pussadalīšanās periods)  
 dw dry weight (= sausnas svars)  
 ECHA European Chemicals Agency (= Eiropas Ķīmikāliju aģentūra)  
 EEK Eiropas Ekonomikas kopiena  
 EEZ Eiropas Ekonomikas zona  
 EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 EK Eiropas Kopiena  
 ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
 EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
 ERC Environmental Release Categories (= Izdalīšanās vidē kategorija)  
 ES Eiropas Savienība  
 Fax. Faksa numurs  
 GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globālā harmonizētā ķīmisko vielu klasifikācijas un marķēšanas sistēma)  
 GWP Global warming potential (= Siltumnīcas efekta potenciāls)  
 HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane  
 HGWP Halocarbon Global Warming Potential  
 IARC International Agency for Research on Cancer  
 IATA International Air Transport Association  
 IBC Intermediate Bulk Container  
 IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
 iesk. ieskaitot  
 IMDG kodi International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
 IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
 LQ Limited Quantities  
 n.l. nav lietojams  
 n.p. nav pārbaudīts  
 n.p.d. nav pieejamu datu  
 n.r.e. nav rīcībā esošs  
 NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)  
 ODP Ozone Depletion Potential (= Ozona slāņa noārdīšanas potenciāls)  
 OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
 org. organisks  
 PAK polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoff (= policikliski aromātiskus ogļūdeņražus)  
 PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= noturīgas, bioakumulatīvas, toksiskas)  
 PC Chemical product category (= Produkta ķīmiskā kategorija)  
 PE Polietilēns  
 piem. piemēram  
 PNEC Predicted No Effect Concentration (= beziedarbības koncentrācija)  
 PROC Process category (= Procesu kategorija)  
 PTFE Politetrafluoretilēns  
 REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REGULA (EK) Nr. 1907/2006 kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu)  
 REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
 RID Rçglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
 SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= pašpaātrinoša sadalīšanās temperatūra)

LV

11. lpp. no 11

Drošības datu lapa saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 II pielikumu

Labojums / versija: 26.11.2015 / 0001

Aizstāj versiju / versija: 26.11.2015 / 0001

Stājas spēkā no: 26.11.2015

PDF izdošanas datums: 30.11.2015

fermacell flīžu līme

(fermacell Flexkleber)

sask. saskaņā ar

SU Sector of use (= Lietošanas nozare)

SVHC Substances of Very High Concern

ThOD Theoretical oxygen demand (= teorētiskais skābekļa patēriņš - TSP)

TOC Total organic carbon (= kopējais organiskais ogleklis)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Apvienoto Nāciju Organizācijas Ieteikumi attiecībā uz bīstamu preču pārvadāšanu)

utt. un tā tālāk

VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Regula par degošiem šķidrumiem, Austrija)

visp. vispārējs, vispārēja

VOC Volatile organic compounds (= gaistoši organiski savienojumi)

vPvB very persistent and very bioaccumulative (= ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas)

wwt wet weight

Šeit minētās informācijas mērķis ir raksturot produktus no to drošības prasību viedokļa, bet tā nedod garantiju par atsevišķām produkta īpašībām. Sniegtā informācija balstās uz mūsu pašreizējām zināšanām. Nepastāv nekādas garantijas saistības.

Izdevējs:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, tālrunis.: +49 5233 94 17 0, fakss: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Šo dokumentu drīkst izmainīt un pavairot tikai ar Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung rakstisku atļauju.