

DROŠĪBAS DATU LAPA (MSDS)**Bostik Floor Screed 1020 Flow**

Pēdējās izmaiņas: 20/05/2015

Iekšējās lietošanas Nr. P0051

1 Produkta sastāvs un informācija par ražotāju / izplatītāju**1.1 Produkta identifikators****Produkta nosaukums**

Bostik Floor Screed 1020 Flow

1.2 Produkta ieteicamā izmantošana un brīdinājums**PAREDZETAIS PIELIETOJUMS:** Cementa bāzes

špaktele.

1.3 Informācija par ražotāju/importētāju, drošības datu lapas izsniedzēju**RAŽOTĀJS**

Kompānija Bostik AB
 Adrese Strandbadsvagen 22
 Pasta indekss 251 09 Helsingborga
 Valsts Zviedrija
 E pasts info.se@bostik.com
 Mājas lapa www.bostik.com
 Tālrunis +46 42 19 50 00

IMPORTĒTĀJS

Kompānija SIA "Grīdas
 segumu centrs"
 Adrese Dēļu iela 8, Rīga
 Pasta indekss LV 1004
 Valsts Latvija
 E pasts gsc@gsc.lv
 Mājas lapa www.gsc.lv
 Tālrunis +371 67602076
 Fax +371 67614405

KONTAKTPERSONAS

Vārds	E pasts	Telefons	Valsts
Bostik AB - Vides departaments		+46 42 19 50 00	Zviedrija
SIA "Grīdas segumu centrs"	gsc@gsc.lv	+371 67602076	Latvija

1.4 Ārkārtas situācijās zvanīt

Tālruna nr.	Organizācija	Darba laiks
113	Neatliekamā medicīniskā palīdzība	00-24
67 042473	Saindēšanās informācijas centrs	00-24

2 Riska faktoru identifikācija**2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija****DPD klasifikācija:****Nopietnākie veselību ietekmējošie faktori:**

Kairina elpošanas orgānus un ādu. Nopietns acu bojājumu risks.

DROŠĪBAS DATU LAPA (MSDS)**Bostik Floor Screed 1020 Flow**

Pēdējās izmaiņas: 20/05/2015

Iekšējās lietošanas Nr. P0051

2.2 Norādījumi uz etiķetes**Brīdinājuma apraksts:** Bīstams**MAISĪJUMS**

Portlandes cements (1 – 10 %)

R (RISKA) -FRĀZES

R37/38 Kairina elpošanas sistēmu un ādu.

R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm.

S (DROŠĪBAS) -FRĀZES

S2 - sargāt no bērniem.

S22 – izvairīties no putekļu ieelpošanas.

S38 - nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus.

S24/25 – nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

S37/39 – strādāt aizsargeimdos un valkāt acu vai sejas aizsargu.

S26 - ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību.

CITAS SVARĪGAS NORĀDES UZ ETIĶETES

Cementa sastāvā ir samazināts hroma daudzums. Cilvēkiem, kuriem ir alerģija pret hromu nedrīkst lietot gatavu cementa maisījumu.

2.3 Citi riska faktori**3 Sastāvs / informācija par sastāvdaļām****3.2 Sastāvs**

Sastāvdaļu nosaukums	Reg.Nr.	EC Nr.	CAS Nr.	Kons. (svars%)	DPD-klasifikācija	CLP-klasifikācija
Portlandcements		2660434	65997-15-1	1-10 %	Xi, R37/38 – R41	
Kvarca smiltis		-	14808-60-7	50 - 70 %		
Aluminātcements			65997-16-2	10 - 20 %	Klasifikācija nav nepieciešama	

Sīkāku skaidrojumu par R-, H- un EUH- frāzēm; skatiet 16 nodaļā.

EUH riska faktori, kas minēti CLP-klasifikācijā ir tikai apzīmējumi uz etiķetēm.

4 Pirmā palīdzība**4.1 Pirmās palīdzības veidu apraksts****IEELPOŠANA**

Svaigs gaiss un atpūta. Ar ūdeni izskalojiet degunu, muti un rīkli. Prasiet padomu ārstam. Putekļi var kairināt elpceļus.

NORIŠANA

DROŠĪBAS DATU LAPA (MSDS)**Bostik Floor Screed 1020 Flow**

Pēdējās izmaiņas: 20/05/2015

Iekšējās lietošanas Nr. P0051

Nekavējoties iedodiet izdzert pāris glāzes ar ūdeni vai pienu, ja cietusī persona ir pie samaņas. Neizraisiet vemšanu. Nekavējoties nodrošiniet medicīnisko palīdzību.

SASKARE AR ĀDU

Nomazgājiet cietušo vietu ar ūdeni un ziepēm. Novelciet sasmērēto apģērbu.

SASKARE AR ACĪM

Izņemiet kontaktlēcas, ja tādas ir, un skalojiet acis ar ūdeni vismaz 15 minūtes (plakstiņus turiet atvērtus). Meklējiet medicīnisko palīdzību, ja simptomi parādās pēc skalošanas.

APDEGUMI

Skalot ar ūdeni līdz sāpes pāriet un turpināt skalošanu vēl 30 minūtes.

GALVENAIS

Gadījumā, ja notiek nelaimes gadījums, ir slikta dūša vai citi simptomi, nekavējoties sazinieties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme, akūtie un ielaistie**SVARĪGĀKIE SIMPTOMI UN IETEKME, AKŪTIE UN IELAISTIE**

R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm. Kairina elpošanas sistēmu un ādu.

4.3 Gadījumos, kad nepieciešama neatliekamā, medicīniskā palīdzība vai speciālā aprūpe

Parādiet šo Drošības Datu lapu ārstam. Slimnīcā, ja ir spēcīgs klepus vai vemšana, vai, ja ir norīts lielāks daudzums produkta.

5 Ugunsdrošības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsšanas aprīkojums****PIEMĒROTŠ UGUNSDZĒŠANAS APRĪKOJUMS**

Izmantojiet piemērotus ugunsdzēsamos līdzekļus, lai ierobežotu uguni.

NEPIEMĒROTŠ UGUNSDZĒŠANAS APRĪKOJUMS

Nav zināms.

5.2 Īpašs risks, ko var radīt viela vai maisījums

Degšanas procesā veidojas oglekļa oksīdi un metāla oksīdi.

5.3 Padoms ugunsdzēsējiem

Valkājiet sejas masku ar kombinēto filtru (putekļu un gāzes filtru).

CITA INFORMĀCIJA

Jānovērš iespējamība vielai nokļūt kanalizācijas sistēmā, ūdenstilpnēs vai uz zemes.

6 Negadījumu novēršanas pasākumi**6.1 Individuālie drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un norādījumi ārkārtas situācijās****INDIVIDUĀLIE DROŠĪBAS PASĀKUMI**

Valkājiet piemērotus cimdus un acu/sejas masku. Neieelpojiet putekļus. Valkājiet respiratoru, ja veidojas putekļi.

AVĀRIJAS DIENESTA PERSONĀLAM

Valkājiet respiratoru, ja veidojas putekļi.

6.2 Dabas aizsardzība

DROŠĪBAS DATU LAPA (MSDS)**Bostik Floor Screed 1020 Flow**

Pēdējās izmaiņas: 20/05/2015

Iekšējās lietošanas Nr. P0051

Ierobežojiet putekļu veidošanos un izplatību. Neļaujiet produktam nokļūt kanalizācijas sistēmā, jo var veidoties aizsprostojumi.

6.3 Metodes un materiāli vielas ierobežošanai un safīrīšanai**METODES UN MATERIĀLI**

Izmantojiet putekļu sūcēju vai, rūpīgi saslaucot vienkopus, savāciet. Savāciet konteineros un noslēdziet tos.

6.4 Atsauces uz citām nodaļām

Skatiet 13 nodaļu par atkritumu likvidēšanu. Skatiet 7 un 8 nodaļu par preventīvajiem pasākumiem.

CITA INFORMĀCIJA

Lielākas noplūdes gadījumā sazinieties ar attiecīgajām iestādēm.

7 Lietošana un uzglabāšana**7.1 Piesardzība drošai lietošanai**

Izmantojot produktu, ievērojiet pamata darba higiēniskās normas. Cementa sastāvā ir hroms. Cilvēkiem, kuriem ir alerģija pret hromu nedrīkst lietot gatavu cementa maisījumu. Lietojiet tikai labi vēdinātās telpās.

7.2 Droša uzglabāšana, tostarp, visu veidu nesaderības

Uzglabājiet bērniem nepieejamā vietā. Konteineru turiet sausu. Turiet konteinerus cieši noslēgtus, aizvērtā, oriģinālajā iepakojumā.

7.3 Lietošanas instrukcija

Skatieties produkta Tehnisko Datu lapu.

CITA INFORMĀCIJA

Ievērojiet Valsts iekšējos noteikumus.

8 Darba drošība / Personīgā aizsardzība**8.1 Kontroles parametri****Arodekspozīcijas robežvērtības**

Sastāvdaļas nosaukums	Cas Nr.	Diapazons	ppm	mg/m3	Gads	Piezīmes
Portlandcements	65997-15-1	8h		10	2000	
Kvarca smilts	14808-60-7	8h		0.1	2000	
Aluminātcements	65997-16-2	8h		10	2000	

R=Toksisks reproduktīvajai sistēmai, H=Absorbējas ādā, K=Kancerogēns, A=Sensibilizējošs, T=Augšējā robeža, M=Mutagēns

UZRAUDZĪBAS PROCEDŪRAS

Ievērojiet Valsts iekšējos noteikumus.

CITA INFORMĀCIJA SAISTĪBĀ AR ROBEŽVĒRTĪBĀM UN UZRAUDZĪBU

Ievērojiet Valsts iekšējos noteikumus.

8.2 Darba drošība**INFORMĀCIJA NO PIEGĀDĀTĀJA**

Darba vietai un darba metodēm vajadzētu būt organizētām tā, lai tiešs kontakts ar produktu nav iespējams.

PIEMĒROTA TEHNISKĀ KONTROLE

Izmantojot produktu, ievērojiet pamata darba higiēniskās normas. Lietojiet tikai labi vēdinātās telpās.

ACU AIZSARDZĪBA

DROŠĪBAS DATU LAPA (MSDS)**Bostik Floor Screed 1020 Flow**

Pēdējās izmaiņas: 20/05/2015

Iekšējās lietošanas Nr. P0051

Acu / sejas aizsardzība rekomendējama, ja pastāv tieša kontakta vai šļakatu risks.

ĀDAS AIZSARDZĪBA

Valkājiet piemērotu aizsargapģērbu, lai novērstu iespējamo saskari ar ādu.

ROKU AIZSARDZĪBA

Valkājiet piemērotus cimdus. Aizsargcimdus (nitrila gumija).

ELPOŠANAS ORGĀNU AIZSARDZĪBA

Valkājiet respiratoru ja veidojas putekļi.

CITA INFORMĀCIJA

S2 Sargāt no bērniem.

Satur dzidro kvarcu (kalnu kristāls) S22 Izvairīties no putekļu ieelpošanas. S24/25 Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1 Pamatinformācija par fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām****AGREGĀTSTĀVOKLIS** Pūderis.**SMARŽA** Bez smaržas.**ŠĶĪDĪBA ŪDENĪ** Sajaucas ar ūdeni.

Kritērijs	Vērtība / Vienība	Metode / Atsauce	Komentāri
pH koncentrāts	Nav datu		
pH šķīdums	Nav datu		
Kušanas punkts	Nav datu		
Sasalšanas punkts	Nav datu		
Sākotnējais vārīšanās punkts un temperatūras amplitūda	Nav datu		
Uzliesmošanas punkts	Nav datu		
Iztvaikošanas ātrums	Nav datu		
Uzliesmojamība (viela, gāze)	Nav datu		
Uzliesmošanas robežas	Nav datu		
Eksplozijas robeža	Nav datu		
Izgarojumu spiediens	Nav datu		
Izgarojumu blīvums	Nav datu		
Relatīvais blīvums	Nav datu		
Sadalīšanās koeficients	Nav datu		
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav datu		
Sadalīšanās temperatūra	Nav datu		
Viskozitāte	Nav datu		

9.2 Cita informācija

Kritērijs	Vērtība / Vienība	Metode / Atsauce	Komentāri
Blīvums	1,5 g/cm ³		

Piezīme Nr.	Komentāri

10 Stabilitāte un reaktivitāte**10.1 Reaktivitāte**

Eksotermiski reaģē ar ūdeni.

DROŠĪBAS DATU LAPA (MSDS)**Bostik Floor Screed 1020 Flow**

Pēdējās izmaiņas: 20/05/2015

Iekšējās lietošanas Nr. P0051

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils, ievērojot ieteicamās glabāšanas un lietošanas noteikumus.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Aktīvi reaģē ar skābēm.

10.4 Novēršami apstākļi**10.5 Nesaderīgi materiāli**

Nav zināmi.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti:

Nav zināmi.

11 Toksikoloģiskā informācija**11.1 Toksikoloģiskie efekti****AKŪTĀ TOKSICITĀTE - NORIJOT**

Var izraisīt ķīmiskus apdegumus mutē un rīklē.

AKŪTĀ TOKSICITĀTE – UZ ĀDAS

Kairina ādu. Var izraisīt smeldzošas sāpes, apsārtumu un ekzēmu. Produkta lietošana pēc derīguma termiņa beigām, kas norādīts uz iepakojuma var palielināt hroma izraisītās ekzēmas risku.

AKŪTĀ TOKSICITĀTE - IEELPOJOT

Kairina elpošanas sistēmu. Ieelpojot lielu daudzumu putekļus tie var kairināt elpceļu gļotādu. Ievērojiet Valsts iekšējos noteikumus.

ĀDAS KOROZIJA / KAIRINĀJUMS

Kairina ādu.

NOPIETNS ACU BOJĀJUMS / KAIRINĀJUMS

Var izraisīt nopietnus acu bojājumus.

12 Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksicitāte****ŪDENS TESTA REZULTĀTI**

Nav zināma negatīva ietekme.

EKOTOKSISKUMS

Nav zināma negatīva ietekme.

12.2 Ekotoksicitāte

Nav pieejama informācija.

12.3 Bioakumulatīvas potenciāls

Nav pieejama informācija.

12.4 Pārvietošanās spēja augsnē

Nav pieejama informācija.

DROŠĪBAS DATU LAPA (MSDS)**Bostik Grīdas špaktelmasa Flyt**

Pēdējās izmaiņas: 20/05/2015

Iekšējās lietošanas Nr. P0051

12.5 PBT un vPvB rezultātu novērtējums**12.6 Citas nevēlamas blakusparādības**

Nav zināma negatīva ietekme.

CITA INFORMĀCIJA

Nepieļaujiet vielas nokļūšanu kanalizācijā, ūdenī vai augsnē.

13 Likvidēšanas nosacījumi**13.1 Metodes atkritumu apstrādei****GALVENIE NOTEIKUMI**

Nesacietējis produkts ir pieskaitāms bīstamajiem atkritumiem. Sacietējis produkts ir uzskatāms par normālu rūpniecības atkritumu. Ja nepieciešams likvidēt lielākus šī produkta apjomus, sazinieties ar vietējiem atkritumu pārstrādes uzņēmumiem.

ATKRITUMU IEDALĪJUMS

EWC- kods 101311

14 Informācija transportēšanai

Klasificēts kā bīstams produkts: Nē

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1 UN-Nr.	Nav nepieciešams	14.4 Iepakojuma grupa	Nav nepieciešams
14.2 Kravas nosaukums	Nav nepieciešams	14.5 Apdraudējums videi	Nav nepieciešams
14.3 Klase Brīdinājuma uzlīmes Brīdinājuma ID	Nav nepieciešams Nav nepieciešams Nav nepieciešams	Tuneļu ierobežotās izmantošanas kods	Nav nepieciešams

Iekšzemes ūdensceļu transports (ADN)

14.1 UN-Nr.	Nav nepieciešams	14.4 Iepakojuma grupa	Nav nepieciešams
14.2 Kravas nosaukums	Nav nepieciešams	14.5 Apdraudējums videi	Nav nepieciešams
14.3 Klase Brīdinājuma uzlīmes Videi bīstami cisternu kuģi	Nav nepieciešams Nav nepieciešams Nav nepieciešams		

Jūras transports (IMDG)

14.1 UN-Nr.	Nav nepieciešams	14.4 Iepakojuma grupa	Nav nepieciešams
14.2 Kravas nosaukums	Nav nepieciešams	14.5 Apdraudējums videi	Nav nepieciešams
14.3 Klase Brīdinājuma uzlīmes Zemūdenes risks: IMDG segregācijas grupas kods Jūras piesārņojuma Viela, kas veicina jūras piesārņojumu: EMS:	Nav nepieciešams Nav nepieciešams Nav nepieciešams Nav nepieciešams Nav nepieciešams Nav nepieciešams Nav nepieciešams		

DROŠĪBAS DATU LAPA (MSDS)**Bostik Grīdas špaktelmasa Flyt**

Pēdējās izmaiņas: 20/05/2015

Iekšējās lietošanas Nr. P0051

Gaisa transports (ICAO-TU / IATA-DGR)

14.1 UN-Nr.	Nav nepieciešams	14.4 Iepakojuma grupa	Nav nepieciešams
14.2 Kravas nosaukums	Nav nepieciešams		
14.3 Klase	Nav nepieciešams		
Brīdinājuma uzlīmes	Nav nepieciešams		

15 Reglamentatīva informācija**15.1 Drošības, veselības un vides noteikumi / normatīvie akti, kas tieši attiecas uz vielām un maisījumiem****CITA REGLAMENTĒJOŠĀ INFORMĀCIJA**

Ievērojiet Valsts iekšējos noteikumus. EH40/2005 Arodekspozīcijas robežvērtības, iesk. 2007. gada Oktobra grozījumus. 2008. gada 19. novembra Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/98/EC par atkritumu apsaimniekošanu, kas nomaina citas direktīvas. Personas, kas jaunākas par 18 gadiem šo produktu nedrīkst lietot. Padomes direktīva 94/33/ EC.

NOTEIKUMI

Drošības, veselības un vides noteikumi / normatīvie akti, kas tieši attiecas uz vielām un maisījumiem. EU Regula (EC) Nr. 1907 / 2006 (REACH).

15.2 Ķīmiskās drošības noteikumi**CITA INFORMĀCIJA**

Nav noteikta.

16 Cita informācija

IZDOTA: 20/05/2015

RAŽOTĀJA PIEZĪMES

Šajā Drošības Datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējām zināšanām un piemērojamiem ES un valsts likumiem. Produktu nedrīkst izmantot citiem mērķiem, kā tikai tiem, kas noteikti 1. punktā, ja vien nav iepriekšējas rakstiskas atļaujas no piegādātāja puses. Produkta lietotājs uzņemas pilnu atbildību ievērot prasības saskaņā ar likumu. Drošības Datu lapā sniegtā informācija ir paredzēta, lai aprakstītu drošības prasības produktam, bet tā nav garantija produkta kvalitātei.

SAISTĪTO R (RISKA)-FRĀŽU SARAKSTS

R37/38 Kairina elpošanas sistēmu un ādu.

R41 Nopietnu bojājumu draudi acīm

LIETOTĀJS PIEZĪMES

2. Versija