

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

Pēdējās izmaiņas: 26/11/2012

Nomaina: 12/10/2010

Iekšējās lietošanas Nr. P0058

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

Bostik Grīdas špaktelmasa Fin

**Cas.Nr.****1.2 Produkta ieteicamā izmantošana un brīdinājums**

PRODUKTS PAREDZETS Cementa bāzes špaktele.

LIETOŠANAI

**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](mailto:info.se@bostik.com)  
 Mājas lapa [www.bostik.com](http://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](mailto:gsc@gsc.lv)  
 Mājas lapa [www.gsc.lv](http://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"	<a href="mailto:gsc@gsc.lv">gsc@gsc.lv</a>	+371 67602076	Latvija

**1.4 Ārkārtas situācijās zvanīt**

Tālruņa 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 Grīdas špaktelmasa Fin**

Pēdējās izmaiņas: 26/11/2012

Nomains: 12/10/2010

Iekšējās lietošanas Nr. P0058

**2.2 Norādījumi uz etiķetes**

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

Pēdējās izmaiņas: 26/11/2012

Nomaina: 12/10/2010

Iekšējās lietošanas Nr. P0058



Kairinošs

**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 aizsargcimdos 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	Ādas kair. 2 H315 Acu bojājums 1 H318 STOT SE 3 H335
Kvarca smilts		-	14808-60-7	30 - 50 %		
Aluminātcements			65997-16-2	20 - 40 %	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 Grīdas špaktelmasa Fin**

Pēdējās izmaiņas: 26/11/2012

Nomaina: 12/10/2010

Iekšējās lietošanas Nr. P0058

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****PIEMĒROTS UGUNSDZĒŠANAS APRĪKOJUMS**

Izmantojiet piemērotus ugunsdzēsamos līdzekļus, lai ierobežotu uguni.

**NEPIEMĒROTS 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 Grīdas špaktelmasa Fin**

Pēdējās izmaiņas: 26/11/2012

Nomaina: 12/10/2010

Iekšējās lietošanas Nr. P0058

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 PIEGĀDĀTĀJĀ**

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 Grīdas špaktelmasa Fin**

Pēdējās izmaiņas: 26/11/2012

Nomaina: 12/10/2010

Iekšējās lietošanas Nr. P0058

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.

**9 Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1 Pamatinformācija par fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**

<b>AGREGĀTSTĀVOKLIS</b>	Pūderis.
<b>KRĀSA</b>	Pelēka.
<b>SMARŽA</b>	Bez smaržas.
<b>ŠĶĪDĪBA ŪDENĪ</b>	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		
Pašaizdeģšanās 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 <sup>3</sup>		

Piezīme Nr.	Komentāri

**10 Stabilitāte un reaktivitāte****10.1 Reaktivitāte**

Eksotermiski reaģē ar ūdeni.

**10.2 Ķīmiskā stabilitāte**

Stabils, ievērojot ieteicamās glabāšanas un lietošanas noteikumus.

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

Pēdējās izmaiņas: 26/11/2012

Nomaina: 12/10/2010

Iekšējās lietošanas Nr. P0058

**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.

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

Nav zināma negatīva ietekme.

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

Pēdējās izmaiņas: 26/11/2012

Nomaina: 12/10/2010

Iekšējās lietošanas Nr. P0058

**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)**

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

**Iekšzemes ūdensceļu transports (ADN)**

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

**Jūras transports (IMDG)**

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

**Gaisa transports (ICAO-TU / IATA-DGR)**

<b>14.1 UN-Nr.</b>	Nav nepieciešams	<b>14.4 Iepakojuma grupa</b>	Nav nepieciešams
<b>14.2 Kravas nosaukums</b>	Nav nepieciešams		



**DROŠĪBAS DATU LAPA (MSDS)****Bostik Grīdas špakelmasa Fin**

Pēdējās izmaiņas: 26/11/2012			Nomaina: 12/10/2010			Iekšējās lietošanas Nr. P0058		
<b>14.3 Klase</b>	Nav nepieciešams							
<b>Brīdinājuma uzlīmes</b>	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.

**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:** 26/11/2012**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

**SAISTĪTO H (BĪSTAMĪBAS)-APZĪMĒJUMS**

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

**LIETOTĀJS PIEZĪMES**

2. Versija