

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Screed 3020 Fine

Päiväys: 20.5.2015

Sisäinen nro: P0058

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Bostik Screed 3020 Fine
TUOTERYHMÄ TOIMIALAKOODI: 454 KÄYTTÖTARKOITUSKOODI: 13

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

SUOSITELTAVA KÄYTTÖTARKOITUS: Lattiatasoite

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

KOTIMAINEN VALMISTAJA / MAAHANTUOJA

Yritys Bostik Oy
Osoite PL 46
Postinumero/toimipaikka 33311 Tampere
Maa Finland
Sähköposti info.fi@bostik.com
Verkkosivu www.bostik.fi
Puh +358 10 8438800
Faksi +358 10 8438822

1.4 Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero	Neuvonta	Aukioloaika
09 4711	Myrkytystietokeskus, HYKS, Helsinki	

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

DPD Luokitus: Xi; R37/38, Xi; R41
Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa./Irriterar andningsorganen och huden. .

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

Tärkeimmät oireet ja haittavaikutukset: Ärsyttää ihoa.Vaurioittaa vakavasti silmiä.Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

2.2 Merkinnät



Huomiosanat: Vaara

VAROITUSETIKETTIIN MERKITTÄVIEN AINEOSIEN NIMET

Kromivähennetty sementti (1 - 10 %)

H-lausekkeet

H315 Ärsyttää ihoa.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H335 Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Screed 3020 Fine

Päiväys: 20.5.2015

Sisäinen nro: P0058

P-lausekkeet

P102	Säilytä lasten ulottumattomissa.
P261	Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.
P280	Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
P284	Käytä hengityksensuojainta.
P302/352	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
P305/351/338	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, _edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

LISÄTIEDOT VAAROISTA (EU)

Sekoittaessa veteen syntyy kalsiumhydroxidia. Sisältää kvartssia.

2.3 Muut vaarat

Tuotteen sisältämä sementti on kromivähennetty. Kromiallergiset henkilöt eivät saa työskennellä valmiiksi sekoitetun tuotteen kanssa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aineosan nimi	Rek.nro	EY-nro	CAS-nro	Pitoisuus	DPD-luokitus	CLP-luokitus
Kromivähennetty sementti	-	266-043-4	65997-15-1	1 - 10 %	Xi,R37/38 - R41	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335
Hiekka (sisältää kvartssia)	-	238-878-4	14808-60-7	30 - 50 %		
Aluminaattisementti	-	266-045-5	65997-16-2	20 - 40 %	Ei tarvitse merkitä	

R-, H- ja EUH-lausekkeiden koko tekstit: katso kohta 16.

CLP-luokituksessa mainitut EUH-vaaralausekkeet ovat vain merkintöjä.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

HENGITETTYNÄ

Raitis ilma ja lepo. Huuhtelee nenä, suu ja nielu vedellä. Ota yhteys lääkäriin. Pöly voi ärsyttää hengityselimiä.

NIELTYNÄ

Anna heti pari lasillista maitoa tai vettä, jos vahingoittunut on täysin tajuissaan. Potilasta ei saa oksennuttaa. Ota heti yhteys lääkäriin.

IHOKOSKETUKSEN KAUTTA

Riisu tahiintuneet vaatteet.

SILMÄKOSKETUKSEN KAUTTA

Poistettava mahdolliset piilolinssit ja huuhdeltava vedellä vähintään 15 minuuttia (pidettävä silmäluomet erillään). Jos oireita esiintyy pesun jälkeen, ota yhteys lääkäriin.

PALOVAMMAN KAUTTA

Huuhtelee vedellä, kunnes kipu lakkaa, ja jatka huuhtelua vielä 30 minuutin ajan.

ERITYISET OHJEET

Onnettomuuksien, pahoinvoinnin tai muun vaikutuksen jälkeen on mentävä välittömästi lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Vakavan silmävaurion vaara.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Screed 3020 Fine

Päiväys: 20.5.2015

Sisäinen nro: P0058

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Näytä tätä käyttöturvallisuustiedotetta päivystävälle lääkärille.Sairaalaan, jos esiintyy voimakasta yskää tai oksentelua tai jos on nieltä ainetta enemmän kuin aivan merkityksetön määrä.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

SOVELTUVAT SAMMUTUSAINHEET:

Sammutusaine valitaan ottaen huomioon paloympäristö.

SOVELTUMATTOMAT SAMMUTUSAINHEET:

Ei tunnettuja.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palon aikana syntyy hiilioksideja ja metallioksideja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytä hengityssuojainta, jossa on yhdistelmäsuodatin. Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään.

MUITA OHJEITA

Näytettävä tämä käyttöturvallisuustiedote mikäli mahdollista.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

OHJEET HENKILÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Käytä pölynsuodatusnaamaria, jos on pölyn muodostumisen vaara. Käytettävä sopivia suojavaatteita, suojakäsineitä ja silmiensuojaimia. Vältettävä pölyn/sumun hengittämistä.

PELASTUSHENKILÖKUNTA

Käytä pölynsuodatusnaamaria, jos on pölyn muodostumisen vaara.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä pölynmuodostusta ja pölyn levittämistä. Estettävä pääsy viemäriin, tukkeutumisvaara.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

MENETELMÄT JA MATERIAALIT

Imettävä pölynimurilla tai lakaistava varovasti ja kerättävä talteen. Kerää tiiviiseen säiliöön.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohta 13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat.Katso kohta 7: Käsittely ja varastointi ja kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet.

MUITA OHJEITA

Suurien päästöjen yhteydessä on otettava yhteys viranomaisiin.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Screed 3020 Fine

Päiväys: 20.5.2015

Sisäinen nro: P0058

Tuotteen sisältämä sementti on kromivähennetty. Kromiallergiset henkilöt eivät saa työskennellä valmiiksi sekoitetun tuotteen kanssa.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytetään hyvin suljetussa alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä kuivassa paikassa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso tekninen tuotelehti

MUITA OHJEITA

Ota paikalliset määräykset huomioon.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

Aineosan nimi	CAS-nro	Aika	ppm	mg/m ³	Vuosi	Huomautukset
Kromivähennetty sementti	65997-15-1	8 h		10	2000	
Hiekka (sisältää kvartssia)	14808-60-7	8 h		0,1	2000	
Aluminaattisementti	65997-16-2	8 h		10	2000	

R=Haitallinen lisääntymiselle, H=Ihohon imeytyvyys, K=Karsinogeeninen, A=Allergisoiva, T=Maksimiarvo, M=Perinnöllisesti haitallinen (mutageeninen)

SEURANTAMENETTELYT

Ei Suomennettu

MUITA TIETOJA RAJA-ARVOISTA JA VALVONNASTA

Ota paikalliset määräykset huomioon.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

ALTISTUMISSKENAARIOT

Varotoimenpiteet: Vältä ihokontaktia tuotteen, pyyhi saastumisen / vuoto heti syntyneet. Tarjoa koulutusta työntekijöiden altistumisen estämiseksi. Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita kuten kohta 8.

TIETOJA TUOTTEEN TOIMITAJALTA

Työpaikka ja työmenetelmät on suunniteltava niin, että suoralta kosketukselta vältytään.

ASIANMUKAISET TEKNISET TORJUNTATOIMENPITEET

Tekniset toimenpiteet: Huolehdittava riittävästä yleisestä tuuletuksesta standardeja. käytön prosessi, paikallista tuuletusta tai muuta teknistä kontrollia, jotta työntekijöiden altistus alle kaikkien suositeltujen tai lakisääteisten rajojen.

SILMIENSUOJAUS

Käytettävä tiiviisti sulkeutuvia suojalaseja.

IHON SUOJAAMINEN

Käytä sopivaa suojavaatetusta, jos on mahdollinen ihokosketuksen vaara.

KÄSIEN SUOJAUS

Käytettävä nitriliisuojauskäsineitä. Käsineiden täytyy olla SFS-EN 374 -standardin mukaiset.

HENGITYKSENSUOJAUS

Käytä pölynsuodatusnaamaria, jos on pölyn muodostumisen vaara.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Screed 3020 Fine

Päiväys: 20.5.2015

Sisäinen nro: P0058

MUITA OHJEITA

Huomioi säiliön varoitustarrat.

YMPÄRISTÖALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN

Estettävä pääsy viemäriin, tukkeutumisvaara.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

OLOMUOTO	Jauhe.
VÄRI	Harmaa
HAJU	Hajuton.
VESILIUKOISUUS	Liukenee veteen.

Parametri	Arvo/yksikkö	Tapa/viittaus	Huomautus
pH (konsentraatti)	Ei tietoja 11,5		
Sulamispiste	Ei tietoja		
Jäätymispiste	Ei tietoja		
Kiehumispiste ja kiehumisalue	Ei tietoja		
Leimahduslämpötila	Ei tietoja		
Haihtumisnopeus	Ei tietoja		
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei tietoja		
Syttyvyysrajat	Ei tietoja		
Räjähdyksrajat	Ei tietoja		
Höyrynpaine	Ei tietoja		
Höyryntiheys	Ei tietoja		
Suhteellinen tiheys	Ei tietoja		
Jakautumiskerroin	Ei tietoja		
Itsesyttymislämpötila	Ei tietoja		
Hajoamislämpötila	Ei tietoja		
Viskositeetti	Ei tietoja		

9.2 Muut tiedot

Parametri	Arvo/yksikkö	Tapa/viittaus	Huomautus
Tiheys	1,6 g/cm ³		

Note no.	Kommentit
----------	-----------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reagoi veden kanssa lämpöä kehittäen.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Reagoi voimakkaasti happojen kanssa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojeltava kosteudelta.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Screed 3020 Fine

Päiväys: 20.5.2015

Sisäinen nro: P0058

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tunnettuja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunnettuja.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys - suun kautta

Voi aiheuttaa suun ja nielun syöpymisvaurioita.

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta

Voi aiheuttaa kirvelyä, punoitusta ja ihottumaa. Varastointiajan ylittäneen tuotteen käyttö saattaa altistaa kromiallergialle

Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta

Suurten pölypitoisuuksien hengittäminen voi ärsyttää hengityselinten limakalvoja. Ota paikalliset määräykset huomioon.

Syövyttävyys ja ärsyttävyys

Ärsyttää ihoa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Muut myrkylliset vaikutukset

Tuotteen kromivähennys alentaa kromiallergian syntymisen riskiä. Vaikutus vähenee varastoinnin aikana, erityisesti kosteissa olosuhteissa. Huomioi säilyvyysaika. Säilytettävä alkuperäispakkauksessa kuivassa paikassa.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

AKUUTIN VESIELIÖILLE MYRKYLLISYYDEN TESTAUSTULOKSIA

Ei tunnettuja haittavaikutuksia.

EKOTOKSISUUS

Ei tunnettuja haittavaikutuksia.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Screed 3020 Fine

Päiväys: 20.5.2015

Sisäinen nro: P0058

Tietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunnettuja haittavaikutuksia.

MUITA OHJEITA

Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään.

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

YLEISTÄ

Kovettumatonta tuotetta on käsiteltävä vaarallisenä jätteenä. Kovettunutta tuotetta voidaan käsitellä rakennusjätteenä. Suurten määrien hävittämisestä pitää neuvotella paikallisen jätteenkäsittelylaitoksen edustajien kanssa.

JÄTERYHMÄ

EWC-koodi 101311

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote on luokiteltu vaaralliseksi aineeksi: Ei

Maakuljetukset (ADR/RID)

14.1 YK-numero	Ei sovellettavissa	14.4 Pakkausryhmä	Ei sovellettavissa
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Ei sovellettavissa	14.5 Ympäristövaarat	Ei sovellettavissa
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei sovellettavissa		
Varoitusmerkit	Ei sovellettavissa	Tunnelirajoituksen koodi	Ei sovellettavissa
Vaaran tunnusnumero	Ei sovellettavissa		

Sisävesikuljetukset (ADN)

14.1 YK-numero	Ei sovellettavissa	14.4 Pakkausryhmä	Ei sovellettavissa
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Ei sovellettavissa	14.5 Ympäristövaarat	Ei sovellettavissa
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei sovellettavissa		
Varoitusmerkit	Ei sovellettavissa		
Ympäristövaarat säiliöaluksissa	Ei sovellettavissa		

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Screed 3020 Fine

Päiväys: 20.5.2015

Sisäinen nro: P0058

Merikuljetukset (IMDG)

14.1 YK-numero	Ei sovellettavissa	14.4 Pakkausryhmä	Ei sovellettavissa
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Ei sovellettavissa	14.5 Ympäristövaarat	Ei sovellettavissa
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei sovellettavissa		
Varoitusmerkit	Ei sovellettavissa		
Sivuvaara	Ei sovellettavissa		
IMDG-luokka	Ei sovellettavissa		
Merta saastuttava aine	Ei sovellettavissa		
Not in use (6132)6132	Ei sovellettavissa		
EMS	Ei sovellettavissa		

Ilmakuljetukset (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 YK-numero	Ei sovellettavissa	14.4 Pakkausryhmä	Ei sovellettavissa
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Ei sovellettavissa		
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	Ei sovellettavissa		
Varoitusmerkit	Ei sovellettavissa		

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

MUUT LAINSÄÄDÄNTÖÖN LIITTYVÄT TIEDOT

Ota paikalliset määräykset huomioon.

MÄÄRÄYKSET

Ainetta tai seosta erityisesti koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset / lainsäädäntö. EU-säädös (EC) no 1907/2006 (REACH).

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

MUITA OHJEITA

Ei julkaistu.

KOHTA 16: Muut tiedot

JULKAISTU 20.5.2015

TOIMITTAJAN HUOMAUTUKSET

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat voimassaoleviin EU- ja kansallisiin säädöksiin. Tuotetta ei pidä käyttää muuhun käyttötarkoitukseen kuin mitä on kohdassa 1 mainittu ilman tavarantoimittajan kirjallisia ohjeita. Käyttäjällä on täysi vastuu, että tuotetta käytetään säädösten mukaisesti. Käyttöturvallisuustiedotteessa annetut tiedot koskevat ainoastaan tuotteen käyttöturvallisuutta.

LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

R37/38	Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.
R41	Vakavan silmävaurion vaara.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Screed 3020 Fine

Päiväys: 20.5.2015

Sisäinen nro: P0058

LUETTELO OLENNAISISTA H-LAUSEKKEISTA

H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

KÄYTTÄJÄN MUISTIINPANOT

Version 2