

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik CONTACT 31

Päiväys: 12.2.2015

Sisäinen nro: P0318

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Bostik CONTACT 31
TUOTERYHMÄ TOIMIALAKOODI: 412 KÄYTTÖTARKOITUSKOODI: 2

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

SUOSITELTAVA KÄYTTÖTARKOITUS: Vesiperustainen kontaktiliima

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: R52/53
CLP Luokitus: Aquatic Chronic 3;H412

Tärkeimmät oireet ja haittavaikutukset: Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

Huomiosanat: Esivalinta

H-lausekkeet

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.3 Muut vaarat

Ei erityisiä vaaroja mikäli varastointia ja käsittelyä koskevia määräyksiä ja ohjeita noudatetaan.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aineosan nimi	Rek.nro	EY-nro	CAS-nro	Pitoisuus	DPD-luokitus	CLP-luokitus
Sinkkioksidi	01-2119463881-32	215-222-5	1314-13-2	< 2,5 %	N,R50/53	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410

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

CLP-luokituksessa mainitut EUH-vaaralausekkeet ovat vain merkintöjä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik CONTACT 31

Päiväys: 12.2.2015

Sisäinen nro: P0318

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

HENGITETTYNÄ

Raitis ilma ja lepo. Hengitystiet pidettävä vapaina.

NIELTYNÄ

Juo pari lasillista vettä. Ota yhteys lääkäriin, jos suurempi määrä ainetta on nielty. Tajuttomalle henkilölle ei koskaan saa antaa mitään suun kautta.

IHKOSKETUKSEN KAUTTA

Pese iho huolellisesti saippualla ja vedellä. Ei saa käyttää liuotinta. Riisu tahriintuneet vaatteet.

SILMÄKOSKETUKSEN KAUTTA

Poistettava mahdolliset piilolinssit ja huuhdeltava vedellä vähintään 15 minuuttia (pidettävä silmäluomet erillään). Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

PALOVAMMAN KAUTTA

Ei sovelleta.

ERITYISET OHJEET

Lääkärin hoitoon hakeuduttaessa mukana on oltava käyttöturvallisuustiedote tai -etiketti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Pitkäaikainen altistuminen voi kuivattaa ihoa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei erityisiä tietoja pidemmälle toisin säädetä tässä käyttöturvallisuustiedotteessa katsotaan tarpeelliseksi hoitavan lääkärin.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

SOVELTUVAT SAMMUTUSAIINEET:

Sammutetaan jauheella, hiilidioksidilla, vaahdolla tai hienolla vesisuihkulla.

SOVELTUMATTOMAT SAMMUTUSAIINEET:

Ei saa käyttää suoraa vesisuihkuja.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Kuumennuksen tai palon aikana syntyy hiilidioksidia.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Sammutusvettä ei saa laskea viemäriin. Tulipalon sammutuksessa on käytettävä hengityslaitetta.

MUITA OHJEITA

Jäähdytä tulelle alttiina olevia säiliötä vedellä kunnes tuli on sammunut

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik CONTACT 31

Päiväys: 12.2.2015

Sisäinen nro: P0318

MUU KUIN PELASTUSHENKILÖKUNTA

HUOMIO! Vuodot aiheuttavat liukastumisriskin. Vältettävä välitöntä kosketusta.

PELASTUSHENKILÖKUNTA

Näytettävä tämä käyttöturvallisuustiedote mikäli mahdollista.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Kemiallisesti hiutaloittamalla tuote voidaan poistaa vedestä.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

MENETELMÄT JA MATERIAALIT

Imeytettävä sahanpuruun, hiekkaan tai muuhun inerttiin imeytysaineeseen ja kerättävä suljettaviin astioihin.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdat 8 ja 13.

MUITA OHJEITA

Suurien päästöjen yhteydessä on otettava yhteys viranomaisiin.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

HUOMIO! Vuodot aiheuttavat liukastumisriskin. Pese iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia, WC-käyntiä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Suojattava jäätymiseltä > 0 °C. Säilytettävä vedenkestävässä astiassa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso tekninen tuotelehti

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

ASIANMUKAISET TEKNISET TORJUNTATOIMENPITEET

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

SILMIENSUOJAUS

Suoran kosketuksen ja roiskeiden varalta suositellaan käytettäväksi suojalaseja.

IHON SUOJAAMINEN

Jos on suoran kosketuksen tai roiskeiden vaara tulee käyttää sopivia suojavaatteita.

KÄSIEN SUOJAUS

Jos on ihokosketuksen vaara, käytä sopivia suojakäsineitä.

HENGITYKSENSUOJAUS

Käytettävä hyvää ilmanvaihtoa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik CONTACT 31

Päiväys: 12.2.2015

Sisäinen nro: P0318

YMPÄRISTÖALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN

Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

OLOMUOTO	Neste.
VÄRI	Valkoinen.
HAJU	-
VESILIUKOISUUS	Liukenee veteen.

Parametri	Arvo/yksikkö	Tapa/viittaus	Huomautus
pH (konsentraatti)	Ei tietoja		
	Ei tietoja		
Sulamispiste	Ei tietoja		
Jäätymispiste	Ei tietoja		
Kiehumispiste ja kiehumisalue	> 100 °C		
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	1,08 g/cm ³		

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

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisia reaktioita ei tunneta.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojattava jäätymiseltä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävä kosketusta hapettavien aineiden, happojen ja emästen kanssa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik CONTACT 31

Päiväys: 12.2.2015

Sisäinen nro: P0318

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Kuumennuksen tai palon aikana syntyy hiilidioksidia.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys - suun kautta

Ei Suomennettu

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta

Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta

Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

Syövyttävyyden ja ärsyttävyyden

Voi kuivattaa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saattaa aiheuttaa kirvelyä silmiin tuotteen liimausominaisuuden vuoksi.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

AKUUTIN VESIELIÖILLE MYRKYLLISYYDEN TESTAUSTULOKSIA

Tietoja ei ole saatavilla.

EKOTOKSISUUS

Sisältää sinkkioksidia: Haitallista vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä. Akuutti myrkyllisyys levälle: Selenastrum capricornutum 170 mg/l EC50 72 tuntia.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pienet vuodot biologisiin puhdistuslaitoksiin eivät vaikuta biolietteeseen.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunnettuja.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik CONTACT 31

Päiväys: 12.2.2015

Sisäinen nro: P0318

MUITA OHJEITA

Estettävä aineen pääsy viemäreihin, vesistöihin ja maaperään.

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

YLEISTÄ

Käsitteltävä teollisuusjätteenä. Suurten määrien hävittämisestä pitää neuvotella paikallisen jätteenkäsittelylaitoksen edustajien kanssa.

JÄTERYHMÄ

EWC-koodi 080410.

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		
Vaaran tunnusnumero	Ei sovellettavissa	Tunnelirajoituksen koodi	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		

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		

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik CONTACT 31

Päiväys: 12.2.2015

Sisäinen nro: P0318

Ilmajetukset (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

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 12.2.2015

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

R50/53	Erittäin myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R52/53	Haitallista vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

LUETTELO OLENNAISISTA H-LAUSEKKEISTA

H400	Erittäin myrkyllistä vesiliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesiliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesiliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

KÄYTTÄJÄN MUISTIINPANOT

Version 1