

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Contact A3

Päiväys: 21.4.2015

Sisäinen nro: P0318

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Bostik Contact A3
TUOTERYHMÄ TOIMIALAKOODI: 517 KÄYTTÖTARKOITUSKOODI: 2

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

SUOSITELTAVA KÄYTTÖTARKOITUS: Liuotinainepohjainen liima..

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: F; R11, Xi; R38, R52/53, R67

CLP Luokitus: Flam. Liq. 2; H225, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336, Aquatic Chronic 2; H411

Tärkeimmät oireet ja haittavaikutukset:: Helposti syttyvä neste ja höyry. Ärsyttää ihoa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. Höyryt voivat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa. .

2.2 Merkinnät



Huomiosanat: Vaara

H-lausekkeet

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
H315 Ärsyttää ihoa.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Contact A3

Päiväys: 21.4.2015

Sisäinen nro: P0318

P-lausekkeet

P102	Säilytä lasten ulottumattomissa.
P210	Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. — Tupakointi kielletty.
P271	Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
P273	Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P280	Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.
P305	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN:
P351	Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.
P403/233	Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.
P501	Hävitä sisältö / pakkaus, jäämät toimitettiin: jätteenkäsittelylaitoksessa.
P261	Vältä höyryjen hengittämistä sumuta.

LISÄTIEDOT VAAROISTA (EU)

EUH208 Sisältää Kolofoni Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

2.3 Muut vaarat

Höyryt voivat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Contact A3

Päiväys: 21.4.2015

Sisäinen nro: P0318

Aineosan nimi	Rek.nro	EY-nro	CAS-nro	Pitoisuus	DPD-luokitus	CLP-luokitus
Teollisuusbensiini (maaöljy), rikitön, aromaattit poistettu. Matalalla kiehuva teollisuusbensiini-tämentämätön, (benzeenipitoisuus <0,1%)	01-2119666169-27	295-434-2	92045-53-9	10 - 30 %	Xn,Xi,F,N,R11 - R38 - R51/53 - R65 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336 Asp. Tox. 1 H304 Aquatic Chronic 2 H411
ksyleeni	01-2119488216-32	215-535-7	1330-20-7	5 - 10 %	Xn,R10 - R20/21 - R38	Flam. Liq. 3 H226 Acute Tox. 4 H312 Acute Tox. 4 H332 Skin Irrit. 2 H315
Kolofoni	01-2119480418-32	232-475-7	8050-09-7	1 %	Xi,R43	Skin Sens. 1 H317
Butanoni, etyylimetyyliketoni, metyylietyyliketoni	01-2119457290-43	201-159-0	78-93-3	10 - 30 %	Xi,F,R11 - R36 - R66 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336
Asetoni, propan-2-oni, propanoni	01-2119471330-49	200-662-2	67-64-1	10 - 30 %	Xi,F,R11 - R36 - R66 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336 EUH066
Sykloheksaani	01-2119463273-41	203-806-2	110-82-7	< 1 %	Xn,F,N,R11 - R38 - R50/53 - R65 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336 Asp. Tox. 1 H304 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
n-Heksaani	01-2119480412-44	203-777-6	110-54-3	< 1 %	Xn,F,N,Repr. Cat. 3,R11 - R38 - R48/20 - R51/53 - R62 - R65 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Skin Irrit. 2 H315 Repr. 2 H361 STOT SE 3 H336 STOT RE 2 H373 Asp. Tox. 1 H304 Aquatic Chronic 2 H411

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

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Contact A3

Päiväys: 21.4.2015

Sisäinen nro: P0318

HENGITETTYNÄ

Raitis ilma ja lepo. Hengitysteiden ärsyyntymisen, hengitysvaivojen, päänsäryn, väsymyksen, pahoinvoinnin tai tajuttomuuden yhteydessä mentävä välittömästi lääkärille.

NIELTYNÄ

ÄLÄ YRITÄ OKSENNUTTAA, jos vahingoittunut on niellyt petroleumpohjaista tuotetta. Henkeenvetämisen ja kemiallisen keuhkotulehduksen vaara. Ota yhteys lääkäriin.

IHKOSKETUKSEN KAUTTA

Pese heti iho saippualla ja vedellä. Riisu saastuneet vaatteet ja jatka pesemistä. Älä käytä lakkabensiiniä, tinneriä tai muita orgaanisia liuottimia. Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen.

SILMÄKOSKETUKSEN KAUTTA

Huuhtelee silmiä heti runsaalla vedellä. Pidä silmät avoinna. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Ota yhteys lääkäriin. Näytettävä tämä käyttöturvallisuustiedote mikäli mahdollista.

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 lääkärille. Lääkärin hoitoon hakeuduttaessa mukana on oltava käyttöturvallisuustiedote tai -etiketti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Voi suurina pitoisuuksina ärsyttää hengityselimiä ja vaikuttaa keskushermostoon. Voi aiheuttaa ihohalkemia ja ihottumavaaran.

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:

Älä käytä välitöntä vesisuihkua, joka voi levittää paloa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Höyryt saattavat muodostaa räjähtäviä yhdisteitä ilman kanssa. Höyryt ovat ilmaa raskaampia ja voivat levitä maata pitkin.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Suosittelana käytettäväksi raitisilmamaskia tai suodattimella varustettua kokomaskia vaarallisten kaasujen varalta. Vältä savukaasujen hengittämistä. Jäähdytä tulelle alttiina olevia säiliötä vedellä kunnes tuli on sammunut

MUITA OHJEITA

Estettävä aineen pääsy viemäreihin, vesistöihin ja maaperään. Näytettävä tämä käyttöturvallisuustiedote mikäli mahdollista.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäätöissä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Contact A3

Päiväys: 21.4.2015

Sisäinen nro: P0318

6.1 Varoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

OHJEET HENKILÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Huomioitava syttymis- ja räjähdysvaara. Vältettävä ain.hengittämistä ja joutumista iholle ja silmiin. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta.

MUU KUIN PELASTUSHENKILÖKUNTA

Käytä sopivaa suojavaatetusta suojana roiskeita tai saasteita vastaan. Pidä aine erillään syttymislähteistä.

PELASTUSHENKILÖKUNTA

Huomioitava syttymis- ja räjähdysvaara. Pidettävä erillään syttymislähteistä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään. Vältettävä välitöntä kosketusta. Suurien päästöjen yhteydessä on otettava yhteys viranomaisiin. Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

MENETELMÄT JA MATERIAALIT

Imeytettävä sahanpuruun, hiekkään tai muuhun inerttiin imeytysaineeseen. Kerättävä sopiviin ja suljettaviin astioihin jatkokäsittelyä varten. Poista kaikki syttymislähteet.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

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

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Estä staattisen sähkön muodostuminen. Käytä räjähdysturvallisia työkaluja, joista ei synny kipinöitä. Vältettävä sytytyslähteitä (tupakointi, avotuli, staattinen sähkö). Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta. Tupakointi ja avotulen käyttö kielletty.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytetään hyvin ilmastoidussa paikassa poissa sytytyslähteiden läheltä. Säilytetään hyvinsuljetussa alkuperäispakkauksessa tai muussa hyvinsuljetussa lasi- tai metallipakkauksessa. Säilytettävä huoneen lämmössä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso tekninen tuotelehtiKatso tekninen tuotelehti

MUITA OHJEITA

Syttyvien aineiden varastointiluokitus: Luokka 1.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Contact A3

Päiväys: 21.4.2015

Sisäinen nro: P0318

HTP-arvot

Aineosan nimi	CAS-nro	Aika	ppm	mg/m ³	Vuosi	Huomautukset
ksyleeni	1330-20-7	15 min.	100	450	1987	H
ksyleeni	1330-20-7	8 h	50	200	1987	H
Asetoni, propan-2-oni, propanoni	67-64-1	15 min.	500	1200		
Asetoni, propan-2-oni, propanoni	67-64-1	8 h	250	600		
Teollisuusbenziini (maaöljy), rikitön, aromaattit poistettu. Matalalla kiehuva teollisuusbenziini-täsmäntämätön, (benzeenipitoisuus <0,1%)	92045-53-9	15 min.	200			H

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

SEURANTAMENETTELYT

Hengityslaitetta on käytettävä, jos raja-arvot ylittyvät.

MUITA TIETOJA RAJA-ARVOISTA JA VALVONNASTA

Ei Suomennettu

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

ALTISTUMISSKENAARIOT

Tekniset toimenpiteet: Varmista hyvä yleinen ilmanvaihto standardeja. Henkilökohtaiset varotoimet: Vältä ihokosketusta tuotteen kanssa, pyyhi saastuminen / vuodot heti niiden ilmetessä. Käytä käsineitä (EN374) jos käsi saastuminen, pestä pois epäpuhtaudet ihon välittömästi. Käytä soveltuvia haalareita suojaavat ihoa altistumista. Tarjota peruskoulutusta työntekijöille estämään / minimoimaan vastuut.

TIETOJA TUOTTEEN TOIMITTAJALTA

Ota paikalliset määräykset huomioon.

ASIANMUKAISET TEKNISET TORJUNTATOIMENPIEET

Työpaikka ja työmenetelmät on suunniteltava niin, että suoralta kosketukselta vältetään. Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.

SILMIENSUOJAUS

Tiiviisti sulkeutuvia suojalaseja tai kasvosuojaa on käytettävä, jos on pirskahdusten tai suoran kosketuksen vaara.

IHON SUOJAAMINEN

Käytä antistaattisia suojavaatteita Riisuttava heti saastuneet vaatteet ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.

KÄSIEN SUOJAUS

Suojakäsineet (nitrilikumi, teflon, viton, 4H).

HENGITYKSENSUOJAUS

Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta. (A2 tai raitisilmamaskia)

MUITA OHJEITA

Pese kädet ja noudata normaaleja henkilökohtaisen hygienian toimia ennen ruokailua jne. ÄLÄ syö tai juo työpaikalla.

YMPÄRISTÖALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN

Varmistettava yhdenmukaisuus paikallisten päästömääräysten kanssa.

KUUMENEMISESTÄ AIHEUTUVAT VAARAT

Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Contact A3

Päiväys: 21.4.2015

Sisäinen nro: P0318

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

OLOMUOTO	Viskoosinen.
VÄRI	Beige.
HAJU	Liutin.
LIUKOISUUS	Orgaanisiin liuottimiin.
VESILIUKOISUUS	Ei vesiliukoinen.

Parametri	Arvo/yksikkö	Tapa/viittaus	Huomautus
pH (konsentraatti)	Ei tietoja		
Sulamispiste	Ei tietoja		
Jäätymispiste	Ei tietoja		
Kiehumispiste ja kiehumisalue	~ 56 °C		
Leimahduslämpötila	-20 - °C		
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	15000 - mPas		

9.2 Muut tiedot

Parametri	Arvo/yksikkö	Tapa/viittaus	Huomautus
Tiheys	1,27 g/cm ³		

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

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa. Vältä lämmitystä, kipinöitä ja avotulta.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei vaarallisia reaktioita asianmukaisesti varastoitaessa ja käsiteltäessä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Säilytetään erillään hapettavista aineista. Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Säilytettävä erillään hapoista. Vältettävä kosketusta alkaalisten aine kanssa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Termisen hajoamisen seurauksena voi kehittyä rikkidioksidia ja typpioksideja.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Contact A3

Päiväys: 21.4.2015

Sisäinen nro: P0318

MUITA OHJEITA

Höyryt voivat muodostaa räjähdysvaarallisen seoksen ilman kanssa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys - suun kautta

Voi aiheuttaa samankaltaisia vaivoja kuin hengitettynä. Voi aiheuttaa vatsakipuja/oksentelua.

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta

Voi poistaa rasvaa iholta ja aiheuttaa punoitusta ja ihohalkeamia. Ihottumavaara.

Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Syövyttävyyden ja ärsyttävyyden

Ärsyttää ihoa.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

AKUUTIN VESIELIÖILLE MYRKYLLISYYDEN TESTAUSTULOKSIA

Testitiedot eivät ole saatavissa.

EKOTOKSI SUUS

Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Testitiedot eivät ole saatavissa.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Testitiedot eivät ole saatavissa.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei ole saatavilla.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tuote voi vahingoittaa vedenpuhdistamon organismeja.

MUITA OHJEITA

Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Contact A3

Päiväys: 21.4.2015

Sisäinen nro: P0318

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

YLEISTÄ

Ei Suomennettu

JÄTERYHMÄ

EWC-koodi 080409

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote on luokiteltu vaaralliseksi aineeksi: **Kyllä**

Maakuljetukset (ADR/RID)

14.1 YK-numero	1133	14.4 Pakkausryhmä	II
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Liima/Adhesive	14.5 Ympäristövaarat	
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	3		
Varoitusmerkit	3		
Vaaran tunnusnumero		Tunnelirajoituksen koodi	(D/E)

Sisävesikuljetukset (ADN)

14.1 YK-numero	1133	14.4 Pakkausryhmä	II
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Adhesive	14.5 Ympäristövaarat	
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	33		
Varoitusmerkit			
Ympäristövaarat säiliöaluksissa			

Merikuljetukset (IMDG)

14.1 YK-numero	1133	14.4 Pakkausryhmä	II
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Adhesive	14.5 Ympäristövaarat	
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	3		
Varoitusmerkit			
Sivuvaara			
IMDG-luokka			
Merta saastuttava aine	YES		
Not in use (6132)6132	Teollisuusbenssiini.		
EMS	F-E, S-D		

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Contact A3

Päiväys: 21.4.2015

Sisäinen nro: P0318

Ilmajetukset (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 YK-numero	1133	14.4 Pakkausryhmä	II
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	Adhesive		
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	3		
Varoitusmerkit			

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Ilmoitusnumero (PRN-nro)

MUUT LAINSÄÄDÄNTÖÖN LIITTYVÄT TIEDOT

HTP-arvot 2009.

MÄÄRÄYKSET

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

MUITA OHJEITA

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

JULKAISTU 21.4.2015

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

R10	Syttyvä.
R11	Helposti syttyvä.
R20/21	Terveydelle haitallista hengitettynä ja joutuessaan iholle.
R36	Ärsyttää silmiä.
R38	Ärsyttää ihoa.
R43	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
R48/20	Terveydelle haitallista: pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä.
R50/53	Erittäin myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R51/53	Myrkyllistä vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R52/53	Haitallista vesiliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
R62	Voi mahdollisesti heikentää hedelmällisyyttä.
R65	Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.
R66	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
R67	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Bostik Contact A3

Päiväys: 21.4.2015

Sisäinen nro: P0318

LUETTELO OLENAISISTA H-LAUSEKKEISTA

H225	Helposti syttyvä neste ja höyry.
H226	Syttyvä neste ja höyry.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H361	Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä tai vaurioittavan sikiötä.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH066	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua./Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

KÄYTTÄJÄN MUISTIINPANOT

Version 2.