

Käyttöturvallisuustiedote

Bostik Lim/Tät Plus

Korvaa päivämäärän: 21.4.2015

Tarkastuspäivämäärä: 6.12.2019

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: Bostik Lim/Tät Plus
Ryhmän nimi: TOIMIALAKOODI: 469 KÄYTTÖTARKOITUSKOODI: 2

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

Suosittelut käytöt: Liuotinainepohjainen liima..

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Yritys: Bostik Oy
Osoite: PL 46
Postinumero: 33311
Kaupunki: Tampere
Maa: SUOMI
Sähköposti: info.fi@bostik.com
Puhelin: +358 10 8438800
Faksi: +358 10 8438822
Kotisivu: www.bostik.fi

1.4 Häät puhelinnumero

09 471 977 tai 09 4711 (Myrkytystietokeskus)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus: Flam. Liq. 2;H225 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 3;H412

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

2.2 Merkinnät

Merkit



Huomiosanat: Vaara / Fara

H-lausekkeet

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. / Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315 Ärsyttää ihoa. / Irriterar huden.

Käyttöturvallisuustiedote

Bostik Lim/Tät Plus

Korvaa päivämäärän: 21.4.2015

Tarkastuspäivämäärä: 6.12.2019

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. / Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. / Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. / Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

P-lausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa. / Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/avotulelta/kuumilta pinnoilta. — Tupakointi kielletty. / Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden.
P243 Estä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti. / Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. / Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta. / Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P403+233 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna. / Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P501 Hävitä sisältö/säiliö paikallisen/alueellisen/kansallisen/kansainvälisen asetuksen mukaisesti. / Innehållet/behållaren lämnas till lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.
P261 Vältä höyryjen hengittämistä sumuta. / Undvik att inandas ångor/spray

2.3 Muut vaarat

Höyryt voivat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa.

Komponentit tämä tuote ei täytä PBT: ksi tai vPvB

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aine	CAS-Numero	EY-numero	REACH-rek.nro	Pitoisuus	Muistiinpanot	CLP-luokitus
Ksyleeni	1330-20-7	215-535-7	01-2119488216-32	5 -< 10%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 3;H412
Asetoni, propan-2-oni, propanoni	67-64-1	200-662-2	01-2119471330-49	5 -< 10%		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics		927-510-4	01-2119475515-33-xxxx	5 -< 10%		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane		931-254-9	01-2119484651-34-xxxx	1 -< 5%		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE 3;H336 Aquatic Chronic 2;H411
Etylibentseeni	100-41-4	202-849-4	01-2119489370-35-xxxx	1 -< 2,5%		Flam. Liq. 2;H225 Asp. Tox. 1;H304 Acute Tox. 4;H332 STOT RE 2;H373 Aquatic Chronic 3;H412

H-lausekkeiden sanamuoto, katso osa 16.

Ainesosaa koskevat kommentit:

Tämä tuote ei sisällä aineita, jotka olisivat ehdolla erityistä huolta aiheuttavaksi aineeksi >=0,1 % (asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), 59 artikla)

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Sisäänhengitys: Raitis ilma ja lepo. Hengitysteiden ärsyntyneen, hengitysvaikeiden, päänsäryn, väsymyksen, pahoinvoinnin tai tajuttomuuden yhteydessä mentävä välittömästi lääkärille.

Käyttöturvallisuustiedote

Bostik Lim/Tät Plus

Korvaa päivämäärän: 21.4.2015

Tarkastuspäivämäärä: 6.12.2019

Nielynä:	Huuhtelee suu huolellisesti ja anna riittävästi vettä edellyttäen, että vahingoittunut ei ole tajuton. Potilasta ei saa oksennuttaa! Ota yhteys lääkäriin.
Ihokosketus:	Poista saastuneet vaatteet. Poista tuotetta iholta liinan avulla mahdollisimman paljon. Pese iho perusteellisesti haalealla vedellä ja saippualla ja levitä iholle ihovoidetta. Jos esiintyy ihottumaa, hakeudu lääkäriin.
Silmäkosketus:	Huuhtelee silmiä heti runsaalla vedellä. Pidä silmät avoinna. Poistettava mahdolliset piilolinssit. Jatka huuhtelua vähintään 15 minuutin ajan. Ota yhteys lääkäriin.
Yleistä:	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

Hoida oireet.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet: Sammutetaan jauheella, hiilidioksidilla, vaahdolla tai hienolla vesisuihkulla.

Soveltumattomat sammutusaineet: Älä käytä välitöntä vesisuihkua, joka voi levittää paloa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palaessa vapautuu myrkyllisiä kaasuja. Hiilimonoksidi (CO) ja hiilidioksidi (CO₂).

Poista kaikki syttymislähteet.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

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

Muut tiedot: Sammutusvettä ei saa laskea viemäriin.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin pelastushenkilökunta: Huomioitava syttymis- ja räjähdysvaara. Vältettävä ain.hengittämistä ja joutumista iholle ja silmiin. Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta. Käytä sopivaa suojavaatetusta suojana roiskeita tai saasteita vastaan. Pidä aine erillään syttymislähteistä.

Pelastushenkilökunta: Huomioitava syttymis- ja räjähdysvaara. Pidettävä erillään syttymislähteistä. Käytä henkilökohtaista suojavaatetusta.

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

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

Käyttöturvallisuustiedote

Bostik Lim/Tät Plus

Korvaa päivämäärän: 21.4.2015

Tarkastuspäivämäärä: 6.12.2019

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.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytä henkilökohtaista suojavarustusta. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Estä staattisen sähkön muodostuminen. Käytä räjähdysturvallisia työkaluja, joista ei synny kipinöitä. Vältettävä sytytyslähteitä (tupakointi, avotuli, staattinen sähkö). Työskentelytilaa on tuuletettava hyvin työskentelyn aikana. Pese kädet ennen taukoja, ennen sosiaalitilojen käyttöä ja töiden jälkeen. Älä syö, juo tai tupakoi työskentelyn aikana.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

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

7.3 Erityinen loppukäyttö

Katso tekninen tuotelehti Katso tekninen tuotelehti

Muut tiedot: Syttyvien aineiden varastointiluokitus: Luokka 1.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ammatillinen altistumisraja

Aineen nimi	Aikaväli	ppm	mg/m3	kuitua/cm3	Kommentti	Huomautus
Asetoni, propan-2-oni, propanoni	8h	500	1200			
Asetoni, propan-2-oni, propanoni	15m	630	1500			
Ksyleeni	15m	100	450			
Ksyleeni	8h	50	200			

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Altistumisen ehkäiseminen: Tuotetta on käytettävä tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet: Työpaikka ja työmenetelmät on suunniteltava niin, että suoralta kosketukselta vältytään. Noudata tunnetut pitoisuudet. Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinöinti.

Henkilönsuojaimet, silmien tai kasvojen suojaus: Tiiviisti sulkeutuvia suojalaseja tai kasvosuojaa on käytettävä, jos on pirskahdusten tai suoran kosketuksen vaara.

Henkilönsuojaimet, ihonsuojaus: Käytä antistaattisia suojavaatteita Riisuttava heti saastuneet vaatteet ja pestävä ne ennen seuraavaa käyttöä.

Henkilönsuojaimet, käsien suojaus: Suojakäsine (esim. 4H). Lämpöaika:> 480 min

Henkilönsuojaimet, hengityksen suojaus: Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta. (A2 tai raitisilmamaskia)

Ympäristöaltistumisen torjuminen: Ei saa laskea viemäriin. Varmistettava yhdenmukaisuus paikallisten päästömääräysten kanssa.

Kuumenemisen aiheuttamat vaarat: Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa.

Käyttöturvallisuustiedote

Bostik Lim/Tät Plus

Korvaa päivämäärän: 21.4.2015

Tarkastuspäivämäärä: 6.12.2019

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö
Olomuoto	Viskoosinen.
Väri	Beige.
Haju	Liuotin.
Liukoisuus	Orgaanisiin liuottimiin. #Not translated#
Räjähävyys	-
Hapettavat ominaisuudet	-

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
pH (käyttöliuos)	Ei tietoja	
pH (konsentraatti)	Ei tietoja	
Sulamislämpötila	Ei tietoja	
Jäätymispiste	Ei tietoja	
Kiehumispiste ja kiehumisalue	60 °C	
Leimahduspiste	-10 °C	
Haihtumisnopeus	Ei tietoja	
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei tietoja	
Syttyvyysrajat	Ei tietoja	
Räjähdyksäraja	Ei tietoja	
Höyrynpaine	Ei tietoja	
Höyryntiheys	Ei tietoja	
Suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi	Ei tietoja	
Itsesyttymislämpötila	Ei tietoja	
Hajoamislämpötila	Ei tietoja	
Viskositeetti	Ei tietoja	
Hajukynnys	Ei tietoja	

9.2 Muut tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
Tiheys	1.18 g/cm ³	
Kinemaattinen viskositeetti	500 mm ² /s	(40°C)
VOC (haihtuvat orgaaniset yhdisteet):	~370 g/L	

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

#Not translated#

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei vaarallisia reaktioita asianmukaisesti varastoitaessa ja käsiteltäessä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä kuumentamista ja sytytysläheteitä.

Käyttöturvallisuustiedote

Bostik Lim/Tät Plus

Korvaa päivämäärän: 21.4.2015

Tarkastuspäivämäärä: 6.12.2019

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot/ Vahvat emäkset/ Vahvat pelkistimet.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Termisen hajoamisen seurauksena voi kehittyä rikkidioksidia ja typpioksideja.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys - suun kautta:

Asetoni, propan-2-oni, propanoni, cas-no 67-64-1

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		5800 mg/kg			

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, EC-no 927-510-4

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		> 5840mg/kg			

Ksyleeni, cas-no 1330-20-7

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		3500 mg/kg			

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane, EC-no 931-254-9

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		> 16750mg/kg			

Etylibentseeni, cas-no 100-41-4

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		3500 mg/kg			

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta:

Asetoni, propan-2-oni, propanoni, cas-no 67-64-1

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		> 15800mg/kg			

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, EC-no 927-510-4

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		> 2920mg/kg			

Ksyleeni, cas-no 1330-20-7

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Kani	LD50		> 1700mg/kg			
Kani	LD50		> 4350mg/kg			

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane, EC-no 931-254-9

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Kani	LD50		> 3350mg/kg		OECD 402	

Etylibentseeni, cas-no 100-41-4

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Kani	LD50		15400 mg/kg			

Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta:

Asetoni, propan-2-oni, propanoni, cas-no 67-64-1

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LC50	4h	79 mg/l			

Käyttöturvallisuustiedote

Bostik Lim/Tät Plus

Korvaa päivämäärän: 21.4.2015

Tarkastuspäivämäärä: 6.12.2019

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, EC-no 927-510-4

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LC50 (höyryt)	4h	> 23,3mg/l		OECD 403	

Ksyleeni, cas-no 1330-20-7

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LC50	4h	> 47635mg/l			
Rotta	LC50	4h	> 5000ppm			

Hydrocarbons, C6, isoalkanes, <5% n-hexane, EC-no 931-254-9

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LC50 (höyryt)		259354mg/m ³		OECD 403	

Etylibentseeni, cas-no 100-41-4

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LC50	4h	1432 mg/l			

- Ihosyövyttävyyttä/ärsytys:** Ärsyttää ihoa.
- Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:** Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
- Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:** Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
- Sukusolujen perimän vaurioituminen:** Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
- Syöpää aiheuttavat vaikutukset:** Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
- Lisääntymiselle vaarallinen:** Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
- Yksittäinen STOT-altistuminen:** Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
- Toistuva STOT-altistuminen:** Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.
- Aspiraatiovaara:** Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täytyvän.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Haitallista vesieliölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Testitiedot eivät ole saatavissa.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Komponentit tämä tuote ei täytä PBT: ksi tai vPvB

Käyttöturvallisuustiedote

Bostik Lim/Tät Plus

Korvaa päivämäärän: 21.4.2015

Tarkastuspäivämäärä: 6.12.2019

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla.

Muut tiedot

Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteet, vuodot ja pakkausjätteet käsitellään vaarallisena jätteenä.

Jätteen tuottoa on vältettävä tai se on minimoitava aina, kun mahdollista. Tyhjt säiliöt tai säilytyspussit voivat sisältää tuotejäämiä. Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti. Käytä ylimääräisten ja kierrätyskelvottomien tuotteiden hävit-tämisessä valtuutettua jätehuoltoyritystä. Tämän tuotteen, liuosten ja mahdollisten sivutuotteiden hävit-tämisessä on aina noudatettava ympäristö- ja jätelakia ja mahdollisia paikallisten viranomaisten vaatimuksia. Vältä läikkyneen tai roiskuneen materiaalin leviämistä ja vuo-toa ja pääsyä maaperään, vesistöön ja viemäriin.

Jäteluokitus: 08 04 09* liima- ja tiivistysmassajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Maakuljetus (ADR/RID)

14.1 YK-numero:	1133	14.4 Pakkausryhmä:	III
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:		14.5 Ympäristövaarat:	Ei sovellettavissa.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:	3		
Vaaramerkinnät:	3		
Vaaran tunnusnumero:		Tunnelikoodi:	(D/E)

Sisävesikuljetus (ADN)

14.1 YK-numero:	1133	14.4 Pakkausryhmä:	III
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	Adhesive	14.5 Ympäristövaarat:	
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:	33		
Vaaramerkinnät:			
Kuljetus säiliöaluksissa:			

Merikuljetus (IMDG)

14.1 YK-numero:	1133	14.4 Pakkausryhmä:	III
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	Adhesive	14.5 Ympäristövaarat:	
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:	3	Ympäristölle vaarallisten aineiden nimi (nimet):	
Vaaramerkinnät:		IMDG Code segregation group:	
EmS:	F-E, S-D		

Lentokuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 YK-numero:	1133	14.4 Pakkausryhmä:	III
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	Adhesive	14.5 Ympäristövaarat:	Ei sovellettavissa.
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:	3		
Vaaramerkinnät:			

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Rajoitettu määrä (LQ): 10L

Käyttöturvallisuustiedote

Bostik Lim/Tät Plus

Korvaa päivämäärän: 21.4.2015

Tarkastuspäivämäärä: 6.12.2019

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Erityisehdot:

Huomioitava direktiivin 92/85/ETY raskaana olevien ja imettävien naisten työssä.

Huomioi työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työpaikalla esiintyviin kemiallisiin tekijöihin liittyviltä riskeiltä annettu direktiivi 98/24/ETY.

Ainetta tai seosta erityisesti koskevat turvallisuus, terveysja ympäristösäännökset / lainsäädäntö. EUsäädös (EC) no 1907/2006 (REACH).

EU-REACH (1907/2006) - Luettelo ehdokasluettelosta, joka koskee erittäin suuria huolta aiheuttavia aineita (SVHC) 59 artiklan mukaisesti.
Tuote ei sisällä SVHC aineita.

EU-REACH (1907/2006) - Liite XVII - Aineet, joihin sovelletaan rajoitusta: Yksikään aineosista ei ole lueteltu.

EU-REACH (1907/2006) - Liite XIV- Merkintä aineista, jotka ovat luvanvaraisia.
Komponentteja ei ole lueteltu.

Valtuutukset / rajoitukset:

HTP-arvot 2018.

Tarkasta, onko direktiivin 94/33 / EY mukaiset toimenpiteet nuorten suojelemiseksi työssä.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Muut tiedot:

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Myyjää koskevat muistiinpanot:

Version 3.

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.

Aika:

6.12.2019

Luettelo olennaisista 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.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H332	Haitallista hengitettynä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H411	Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Käyttöturvallisuustiedote

Bostik Lim/Tät Plus

Korvaa päivämäärän: 21.4.2015

Tarkastuspäivämäärä: 6.12.2019

H412

Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Asiakirjan kieli:

FI