

Lasikuitutäyte

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Version	2
Julkaisupäivämäärä	5/14/2019 2:16:54 PM

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi	Lasikuitutäyte Kovetin
Tuotekoodi	360144
Sisältää:	Dibentsoyyliperoksidi

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

Käyttää	Täyteaineet
---------	-------------

Aineen tai seoksen käytöt joita ei suositella	Ei tiedetä
---	------------

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi	BILTEMA SUOMI OY
Postiosoite	Iltaruskontie 2
Postinumero	FIN-00750
Paikannimi	Helsinki
Maa	Finland
Puh	+358 9 427 05 830
S-posti	kundservice@biltema.com
Verkkosivu	www.biltema.fi

1.4. Häät puhelinnumero

Hätänumero	(09) 471 977 (suora) tai (09) 4711 (vaihde)
------------	---

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	Aquatic Acute 1, Eye Irrit. 2, Org. Perox. EF, Skin Sens. 1; H242, H317, H319, H400
---	--

2.2 Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosanat

Varoitus

Vaaralausekkeet

H242

Palovaarallinen kuumennettaessa.

H317

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H319

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H400

Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

Turvausekkeet

P101

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

P103

Lue merkinnät ennen käyttöä.

P280

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P302+P352

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

P305+P351+P338

JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P403+P235

Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.

P501E

Hävitä sisältö/pakkaus noudattaen paikallisia, alueellisia, kansallisia ja kansainvälisiä määräyksiä.

2.3 Muut vaarat

Vaaran kuvaus

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö
Dimetyyliftalaatti	CAS-numero 131-11-3 EY-numero 205-011-6 Reach-nr: 01-2119437229-36	Ei luokiteltu	25-35 %
1,2-etaanidioli	CAS-numero 107-21-1 EY-numero 203-473-3 Indeksinumero 603-027-00-1	H302, H373, Acute tox. 4, STOT RE 2,	0,1-9,9%
Dibentsoyyliperoksidi	CAS-numero 94-36-0 EY-numero 202-327-6 Indeksinumero 617-008-00-0 Reach-nr: 01-2119511472-50	H241, H317, H319, H400, H410, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Eye Irrit. 2, Org. Perox. B,	45-52%

Sarakkeiden ylätunnisteet	CAS-numero = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- tai Elincs-numero) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; aineen nimi = aineluettelossa määritetty nimi (aineet, jotka eivät sisälly aineluetteloon, on käännettävä mahdollisuuksien mukaan). Pitoisuudet ilmoitettu arvoina: %, %paino/paino, %til./paino, %til./til., mg/m ³ , ppb, ppm, paino-%, tilavuus-%
---------------------------	--

Huomautuksia aineosista	Osassa 3 mainitut H-lausekkeet ovat kokonaisuudessaan osassa.
-------------------------	---

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu. Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. Hoito oireiden
Hengittäminen	Raitis ilma ja lepo. Tajuton asetetaan kylkiasentoon ja peitetään huovalla tms.
Ihokosketus	Ota yhteys lääkäriin, jos ärsytys jatkuu pesun jälkeen. Pese heti iho saippualla ja vedellä.
Silmäkosketus	Silmäluomet levittäen. Huuho huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
Nieleminen	ÄLÄ YRITÄ OKSENNUTTAA! Ota heti yhteys lääkäriin.
Suosittelut henkilökohtaiset suojavälineet ensiapuun	Käytettävä sopivia suojakäsineitä.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja terveydenhoitohenkilökunnalle	Hoito oireiden JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
Yleistä	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Pidä potilas tarkkailussa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Ei tunnettu erityisiä oireita.
Ihosityövyttävyyys / ärsytys	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
Vakava silmävaurio / ärsytys	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Nieleminen	Nauttiminen voi aiheuttaa kirvelyä suussa ja nielussa, pahoinvointia ja oksentelua.
Krooniset vaikutukset	Kroonisia vaikutuksia ei ole todettu.
Aspiraatiovaara	Tuotetta ei ole luokiteltu hengitettynä myrkylliseksi.
Herkistyminen	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
Karsinogeenisuus	Tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi.
Lisääntymismyrkyllisyys	Tuotetta ei ole luokiteltu lisääntymiselle vaaralliseksi.
Liika-altistumisen oireet	Normaalin käsittelyn yhteydessä ei ole tämän tuotteen aiheuttamia oireita tiedossa.
Huomautuksia	Tietoja ei ole saatavilla.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Vesisumu, CO2, vaahto, jauhe.
Soveltumattomat sammutusvälineet	Älä käytä suoraa vesisuihkua / korkea paine.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	Kehittää palavia kaasuja kuumennettaessa.
Vaaralliset palamistuotteet	Tulipalossa voi muodostua myrkyllisiä savukaasuja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntatoimenpiteet	Käytettävä vettä alttiina olevien astioiden jäähdyttämiseen.
Henkilösuojaimet	Käytettävä raitisilmalaitetta.
Muut tiedot	Palon läheisyydessä olevat säiliöt tulee välittömästi siirtää tai jäähdyttää Poistu vaara-alueelta välittömästi.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	Muista, että sekoite on tulenarka. Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Jätettä ei saa sijoittaa täysin suljettuun tilaan.
Henkilökohtaiset varotoimet	Käytettävä suojarusteita ja estettävä asiattomien pääsy alueelle.
Vaaralliset palamistuotteet	Ei tiedetä

6.1.1 Muu kuin pelastushenkilökunta

Suojavarusteet	Käytettävä suojarusteita ja estettävä asiattomien pääsy alueelle.
Hätätoimenpiteet	Eristettävä sytytyslähteistä - Tupakointi kielletty.

6.1.2 Pelastushenkilökunta

Pelastushenkilökunta	Käytettävä suojarusteita ja estettävä asiattomien pääsy alueelle.
----------------------	---

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Ei saa laskea viemäriin, tuote myrkyllinen vesieliöille. Ympäristövahingon vaaran aiheuttavan hukan yhteydessä otettava yhteys vastaavaan viranomaiseen.
---------------------	---

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät	Huolehdi hyvästä ilmanvaihdosta. Kerättävä talteen mekaanisesti. Jätettä ei saa sijoittaa täysin suljettuun tilaan.
Leviämisen estäminen	Ympäröi vuoto ja kerää se talteen. Jätettä ei saa sijoittaa täysin suljettuun tilaan.
Puhdistaminen	Ei erityistä siivousmenetelmää.
Muut tiedot	Tietoja ei ole saatavilla.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita	<p>Katso kohta 8</p> <p>Käsittely, ks. kappale 7.</p> <p>Ks. kappale 13</p>
---------------	---

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	<p>Vältä kosketusta silmiin ja ihoon.</p> <p>Käytä henkilökohtaista suojavarustusta.</p> <p>Jos sekoitat kaksi komponenttia, lue kummankin komponentin Käyttöturvallisuustiedote.</p>
-----------	---

Turvatoimet

Palontorjuntatoimet	Tuotetta ei saa käyttää lähellä avotulta tai muita sytytysläheteitä.
Aerosolin ja pölyn muodostumisen torjunta	Ei tiedetä
Ympäristönsuojelutoimet	Minimoitava vuotoriski käsittelyn yhteydessä.
Ohjeita yleiseen työhygieniaan	<p>Pese iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia, WC-käyntiä.</p> <p>Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.</p>

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	<p>Säilytettävä lasten ulottumattomissa.</p> <p>Säilytetään tiiviisti suljetuissa alkuperäisastioissa kuivassa, viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa.</p>
Erityiset vaarat ja erikoisominaisuudet	<p>Tuote eristettävä sytytysläheteistä.</p> <p>Tupakointi ja avotulen tai muiden sytytysläheteiden käsittely tuotteen läheisyydessä kielletty.</p>
Muut tiedot	Tietoja ei ole saatavilla.
Vältettävät olosuhteet	Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa.
Tekniset toimet ja säilytysolosuhteet	<p>Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.</p> <p>Säilytettävä lasten ulottumattomissa.</p>
Soveltuvat pakkaustavat	Säilytetään alkuperäispakkauksessa.
Säilytystiloja ja säiliöitä koskevia vaatimuksia	Säilytetään tiiviisti suljetuissa alkuperäisastioissa kuivassa, viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa.

Säilytyskalusteita koskevia vinkkejä	Säilytetään erillään hapettavista nesteistä Säilytetään erillään pelkistäviä aineita. Säilytetään erillään alkaleja
Lisätietoja säilytysolosuhteista	Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat	Noudata voimassa olevia määräyksiä aina käsitellessäsi valmisteita.
-----------------------	---

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Muut tiedot raja-arvoista	Hengityksensuojainta tulee käyttää jos ilmansaasteiden pitoisuus ylittää hygieenisen raja-arvon. Raja-arvot on noudettu lähteestä: HTP-arvot 2014.
Suosittelusta altistumisen seurantamenetelmistä	Ei erityisiä suosituksia.

Altistumisvalvonta

HTP-arvot ja muut lakisääteiset ohjearvot

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Arvo	Vuosi
Dimetyyliiftalaatti	CAS-numero 131-11-3 EY-numero 205-011-6 Indeksinumero Reach-nr: 01-2119437229-36	10 mg/m ³ (HTP-arvot 15 min) 5 mg/m ³ (HTP-arvot 8 h)	2014
1,2-etaanidioli	CAS-numero 107-21-1 EY-numero 203-473-3 Indeksinumero 603-027-00-1 Reach-nr:	100 KTV mg/m ³ 40 KTV ppm 50 NGV mg/m ³ 20 NGV ppm	2014 Remark: Iho
Dibentsoyyliperoksidi	CAS-numero 94-36-0 EY-numero 202-327-6 Indeksinumero 617-008-00-0 Reach-nr: 01-2119511472-50	10 mg/m ³ (HTP-arvot 15 min) 5 mg/m ³ (HTP-arvot 8 h)	2014

Altistumisrajat

Biologiset rajat

DNEL / PNEC

Varotoimet altistumisen torjumiseksi

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

8.2 Altistumisen ehkäiseminen



Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus

Silmäsuojaimia suositellaan.

Ihonsuojaus

Käsien suojaus

Käytä suojakäsineitä, jotka täyttävät EN 374 -määräykset. Lisätietoja sopivista materiaaleista ja tunkeutumisajoista saat suoraan käsinevalmistajalta.

Käytä suojakäsineitä (Fluori kumi).

Toistuvat vaihdot on suositeltuja.

Läpimurto: > 480 minuuttia.

Paksuus: 0,4 mm

Ihon suojaus (muualla kuin käsissä)

Käytettävä sopivia suojavaatteita tarpeen mukaan.

Pese työvaatteet ennen niiden seuraavaa käyttöä.

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus

Ei yleensä tarpeen normaalikäytössä.

Katso, että ilmanvaihto on hyvä.

Termiset vaarat

Muut tiedot

Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Tahna.

Haju

Luonteenomainen.

Väri

Harmaa

Liukenevuuden kuvaus

Ei vesiliukoinen.

Suhteellinen tiheys

1,15-1,25 g/cm³

Irtotiheys (kiinteät aineet)

Tietoja ei ole saatavilla.

Sulamis- tai jäätymispiste

Tietoja ei ole saatavilla.

Kiehumispiste ja -alue	Tietoja ei ole saatavilla.
pH (toimitusmuodossa)	Tietoja ei ole saatavilla.
pH (vesiliuos)	Tietoja ei ole saatavilla.
Leimahduspiste	Tietoja ei ole saatavilla.
Räjähttävyys	Tietoja ei ole saatavilla.
Räjähdyksäraja	Tietoja ei ole saatavilla.
Syttyvyys	Tietoja ei ole saatavilla.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Tietoja ei ole saatavilla.
Hapettavuus	Tietoja ei ole saatavilla.
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi	log Pow:

Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi	<p>Aineosan nimi Dimetyyliftalaatti log Pow: 1,61</p> <p>Aineosan nimi 1,2-etaanidioli log Pow: 1,31</p> <p>Aineosan nimi Dibentsoyyliperoksidi log Pow: 3,71</p>
--	---

Haihtumisnopeus	Tietoja ei ole saatavilla.
Höyrynpaine	Tietoja ei ole saatavilla.
Höyryn tiheys	Tietoja ei ole saatavilla.
Viskositeetti	Tietoja ei ole saatavilla.
Hajoamislämpötila	Tietoja ei ole saatavilla.
VOC	Tietoja ei ole saatavilla.
Hajukynnys	Tietoja ei ole saatavilla.
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	Tietoja ei ole saatavilla.
Itsesyttymislämpötila	Tietoja ei ole saatavilla.

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	<p>Reagoi pelkistinten, raskasmetallien sekä voimakkaiden happojen ja emästen kanssa.</p> <p>Reagoi vahvojen aminien kanssa.</p>
---------------	--

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	<p>Auringonvalo aiheuttaa hidasta hajoamista.</p> <p>Itsekkiihtyvä hajoamislämpötila: 50 °C.</p>
---------------------	--

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	<p>Reagoi pelkistinten, raskasmetallien sekä voimakkaiden happojen ja emästen kanssa.</p> <p>Reagoi vahvojen aminien kanssa.</p>
--	--

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	<p>Eristettävä sytytyslähteistä</p> <p>Vältä korkeita lämpötiloja ja suoraa auringonvaloa.</p>
-------------------------------	--

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Yhteensopimattomat materiaalit	<p>Vältä vahvoja happoja/emäksiä.</p> <p>Vältä vahvoja pelkistinten.</p> <p>Vältä vahvoja raskasmetallien.</p>
---------------------------------------	--

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	<p>Bentsoehappo</p> <p>Bentseeni</p> <p>Bifenylyli</p> <p>Fenylyli bentsoaatti</p>
Muut tiedot	<p>Tietoja ei ole saatavilla.</p>

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Aine	Dimetyyliftalaatti
LD50 suun kautta	Arvo 6800 mg/kg Laji Rotta
LD50 ihon läpi	Arvo >4800 mg/kg Laji Rotta
Aine	1,2-etaanidioli
LD50 suun kautta	Arvo 4,7 mg/kg Laji Rotta
LD50 ihon läpi	Arvo 9530 mg/kg Laji Kaniini
Aine	Dibentsoyyliperoksidi
LD50 suun kautta	Arvo 7710 mg/kg Laji Rotta
LC50 hengitys	Arvo 7,0 mg/l Laji Rotta Kesto 4h

Aineosan myrkyllisyystiedot

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Yleistä	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Pidä potilas tarkkailussa. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Ei tunnettu erityisiä oireita.
Ihosityövyttävyyys / ärsytys	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
Vakava silmävaurio / ärsytys	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Nieleminen	Nauttiminen voi aiheuttaa kirvelyä suussa ja nielussa, pahoinvointia ja oksentelua.
Krooniset vaikutukset	Kroonisia vaikutuksia ei ole todettu.
Aspiraatiovaara	Tuotetta ei ole luokiteltu hengitettynä myrkylliseksi.
Herkistyminen	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
Karsinogeenisuus	Tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi.
Lisääntymismyrkyllisyys	Tuotetta ei ole luokiteltu lisääntymiselle vaaralliseksi.

Liika-altistumisen oireet	Normaalin käsittelyn yhteydessä ei ole tämän tuotteen aiheuttamia oireita tiedossa.
Huomautuksia	Tietoja ei ole saatavilla.
Välitön myrkyllisyys	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	Tuotetta ei ole luokiteltu perimää vaurioittavaksi.
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokitus- kriteerit eivät täyty.
Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot	Silmiä, ihoa
Yhteisvaikutukset	Ei tiedetä

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aine	Dimetyyliiftalaatti
Akuutti vesistövaikutus, kalat	Arvo 24,5 mg/l Testimenetelmä LC50 Laji Cyprinodon variegatus Kesto 96h
Akuutti vesistövaikutus, levät	Arvo 259,76 mg/l Testimenetelmä IC50 Kesto 72h
Akuutti vesistövaikutus, vesikirput	Arvo 33 mg/l Testimenetelmä EC50 Laji Daphnia magna Kesto 48h
Aine	1,2-etaanidioli
Akuutti vesistövaikutus, kalat	Arvo 18500 mg/l Testimenetelmä LC50 Laji Oncorhynchus mykiss Kesto 96h
Akuutti vesistövaikutus, levät	Arvo 2000 mg/l Testimenetelmä IC50 Kesto 72h
Akuutti vesistövaikutus, vesikirput	Arvo 51000 mg/l Testimenetelmä EC50 Laji Daphnia magna Kesto 48h
Aine	Dibentsoyyliperoksidi
Akuutti vesistövaikutus, kalat	Arvo 0,0602 mg/l Testimenetelmä LC50 Kesto 96h
Akuutti vesistövaikutus, levät	Arvo 0,0711 mg/l Testimenetelmä IC50 Kesto 72h
Akuutti vesistövaikutus, vesikirput	Arvo 0,07 mg/l Testimenetelmä EC50 Kesto 48h

Aineosan myrkyllisyystiedot

Muut ekologiset tiedot

Ekotoksisuus	Tuotteen ekotoksikologisia tietoja ei ole saatavilla. Erittäin myrkyllistä vesieliölle, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.
--------------	--

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Biohajoavuus	Arvo
Kemiallinen hapenkulutus (COD)	Arvo
Biologinen hapenkulutus (BOD)	Arvo
Pysyvyys ja hajoavuus	Biologisesti hajoava.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali	
Biokertyvyyskerroin (BCF)	Arvo
Biokertyvyyskerroin (BCF)	<p>Aineosan nimi Dimetyyliftalaatti Arvo 57</p> <p>Aineosan nimi 1,2-etaanidioli Arvo 10</p> <p>Aineosan nimi Dibentsoyyliperoksidi Arvo 91,2</p>

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	Tietoja ei ole saatavilla.
------------	----------------------------

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset	Ei luokiteltu PBT/vPvB:nä voimassa olevien EU-kriteerien mukaan.
-------------------------	--

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muita haittavaikutuksia / huomautuksia	Tietoja ei ole saatavilla.
--	----------------------------

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

EWC-jätetunnus	EWC: 08 04 09* Liima- ja tiivistysmassajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita.
Ongelmajäte (tuote)	Kyllä
Ongelmajäte (pakkaus)	Kyllä

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät	<p>Ei saa hävittää luontoon.</p> <p>Älä päästä tuotetta viemäriin tai vesistöön.</p> <p>Annetaan hävitettäväksi paikallisten määräysten mukaisesti.</p> <p>Ei saa sekoittaa talousjätteeseen.</p>
Muut tiedot	Kovettunut tuote ei ole vaarallista jätettä.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

ADR	3269
RID	3269
IMDG	3269
ICAO/IATA	3269

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR	POLYESTERIHARTSI, MONIKOMPONENTTIPAKKAUS (Styreeni)
RID	POLYESTERIHARTSI, MONIKOMPONENTTIPAKKAUS (Styreeni)
IMDG	POLYESTER RESIN KIT (Styrene)
ICAO/IATA	POLYESTER RESIN KIT (Styrene)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR	3
RID	3
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4 Pakkausryhmä

ADR	III
RID	III
IMDG	III
ICAO/IATA	III

14.5 Ympäristövaarat

IMDG Marine pollutant	Ei
Ympäristölle vaarallinen	Ei

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

EY-numero

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

ETA-direktiivi	<p>Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/EY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta</p> <p>Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH)</p>
Viitteet (lait/määräykset)	<p>1129/2001 Ympäristöministeriön asetus yleisimpien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelosta.</p> <p>Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta 3.6.2005/390</p> <p>IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-code).</p> <p>IATA - IATA International Air Transport Association. Dangerous Goods Regulations.</p> <p>HTP-arvot 2014</p> <p>Valtioneuvoston asetus vaarallisten aineiden kuljetuksesta tiellä 13.3.2002/194 + 125/2015</p> <p>Valtioneuvoston asetus vaarallisten aineiden kuljetuksesta rautatiellä 13.3.2002/195, RID + 126/2015</p>
P-nro:	457459

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

KOHTA 16: Muut tiedot	
	00-4
Lyhenteet	HTP: Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet.
Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	<p>Aquatic Acute 1, Eye Irrit. 2, Org. Perox. EF, Skin Sens. 1;</p> <p>H242, H317, H319, H400</p>

<p>Luettelo aineelle määrätystä H-lausekkeista (kohdissa 2 ja 3).</p>	<p>H241 Räjähdyksen- tai palovaarallinen kuumennettaessa.</p> <p>H302 Haitallista nieltynä.</p> <p>H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.</p> <p>H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.</p> <p>H373 Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.</p> <p>H400 Erittäin myrkyllistä vesieläimille.</p> <p>H410 Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.</p>
<p>Lisätietoja</p>	<p>Tietoja ei ole saatavilla.</p>
<p>Vastuussa</p>	<p>BILTEMA SUOMI OY</p>
<p>Muutokset verrattuna edelliseen versioon</p>	<p>Kohta 2</p> <p>Kohta 3</p> <p>Kohta 5</p> <p>Kohta 8</p> <p>Kohta 16</p> <p>Version 1</p>
<p>Tietolähteet</p>	<p>toimittajan käyttöturvallisuustiedote</p> <p>http://www.prevent.se/</p>
<p>Koulutukseen liittyvät ohjeet</p>	<p>Tietoja ei ole saatavilla.</p>
<p>Asetuksen (EY) nro. 1272/2008 (CLP) mukaisen luokituksen johtamiseen käytetty menetelmä</p>	<p>Laskentamenetelmä</p> <p>Testitulosten perusteella</p>