

Alkydimaali Punainen

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Version	1
Julkaisupäivämäärä	4/28/2021 3:42:10 PM

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi	Alkydimaali Punainen
Tuotekoodi	30504
UFI	UFI: 7UNS-P1KH-U004-980M

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

Käyttää	Maalit, lakat ja vernissat
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. Hätäpuhelinnumero

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	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; EUH 066, EUH 208.AZ, EUH 208.BT, EUH 211, H226, H336
---	--

2.2 Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosanat

Varoitus

Vaaralausekkeet

EUH 066

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

EUH 208.AZ

Sisältää: N-Formylmorpholine. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

EUH 208.BT

Sisältää Maleic anhydride. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

EUH 211

Varoitus! Vaarallisia keuhkorakkuloihin kulkeutuvia pisaroita saattaa muodostua suihkutuksen yhteydessä. Älä hengitä suihketta tai sumua.

H226

Syttyvä neste ja höyry.

H336

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Turvausekkeit

P101

Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102

Säilytä lasten ulottumattomissa.

P210

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

P261B

Vältä höyryn/suihkeen hengittämistä.

P302+P352

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

P312

Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia.

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
---------------	---------------	----------	---------

Trisinkkibis(ortofosfaatti)	CAS-numero 7779-90-0 EY-numero 231-944-3 Indeksinumero 030-011-00-6	H400, H410, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1,	<1%
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	EY-numero 919-857-5 Reach-nr: 01-2119463258-33-	H226, H304, H336, Asp. tox. 1, Flam. Liq. 3, STOT SE 3,	20-25%
N-Formylmorpholine	CAS-numero 4394-85-8 EY-numero 224-518-3 Reach-nr: 01-2119987993-12	H317, Skin Sens. 1,	<1%
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	EY-numero 918-481-9 Reach-nr: 01-2119457273-39-xxxx	H304, Asp. tox. 1,	10-15%
Maleiininhydridi	CAS-numero 108-31-6 EY-numero 203-571-6 Indeksinumero 607-096-00-9 Reach-nr: 01-2119472428-31-xxxx	EUH 071, H302, H314, H317, H318, H334, H372, Acute tox. 4, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, STOT RE 1,	<0,001%

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	Tajuttomalle tai kouristuksista kärsivälle ei saa koskaan antaa nestettä eikä aikaansaada oksennusta. Yleiset ensiaputoimenpiteet tarvittaessa. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
Hengittäminen	Siirrä heti vahingoittunut raittiiseen ilmaan. Hengitysvaikeuksissa - happea.
Ihokosketus	Riisuttava saastunut vaatetus. Pese heti iho saippualla ja vedellä.

Silmäkosketus	Silmäluomet levittän. Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
Nieleminen	ÄLÄ YRITÄ OKSENNUTTAA! Ota heti yhteys lääkäriin. Käännä pää alaspäin, jotta oksennus ei valu takaisin suuhun ja kurkkuun.
Suosittelut henkilökohtaiset suojavälineet ensiapuun	Ei merkitystä. Ei annettu.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja terveydenhoitohenkilökunnalle	Ei erityisiä suosituksia. Jos epäillään, hakeudu lääkäriin välittömästi.
Yleistä	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Korkeiden höyrypitoisuuksien hengittäminen voi aiheuttaa oireita, kuten päänsärkyä, huimausta, väsymystä, pahoinvointia ja oksentelua.
Ihosyövyttävyyys / ärsytys	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
Vakava silmävaurio / ärsytys	Höyry/roiskeet voivat aiheuttaa näkövammaa/näön huononemisen /sokeuden.
Nieleminen	Saattaa aiheuttaa epämukavuutta nieltäessä.
Krooniset vaikutukset	Kuivattaa ihoa. Voi aiheuttaa halkeamia ihossa ja rohtumisen vaaran.
Aspiraatiovaara	Aspiraatio keuhkoihin voi aiheuttaa kemiallisen keuhkokuumeen.
Herkistyminen	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
Karsinogeenisuus	Tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi.
Lisääntymismyrkyllisyys	Tuotetta ei ole luokiteltu lisääntymiselle vaaralliseksi.
Liika-altistumisen oireet	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
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	Syttyvä neste ja höyry.
Vaaralliset palamistuotteet	Hiilen oksidit. Hajoaminen lämmön vaikutuksesta ja palaminen voivat vapauttaa hiilen oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja tai höyryjä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntatoimenpiteet	Palon läheisyydessä olevat säiliöt tulee välittömästi siirtää tai jäähdyttää
Henkilösuojaimet	Käytettävä paineilmalaitetta ja palontorjuntaan tarkoitettuja suojavaatteita.
Muut tiedot	Vältä savukaasujen hengittämistä. Tulipalossa voi muodostua myrkyllisiä savukaasuja.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. Vältettävä höyryn/sumun hengittämistä. Poista mahdolliset syttymislähteet ja tarvittaessa tuuleta alue.
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	Estä vuoto mikäli sen voi vaaratta tehdä.

6.1.2 Pelastushenkilökunta

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

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Estettävä päästöjen joutuminen viemäriin tai vesistöön.
---------------------	---

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät	Muista, että sekoite on tulenarka. Kerää absorboivaan, ei palavaan materiaaliin sopivaan säiliöön.
Leviämisen estäminen	Ympäröi vuoto ja kerää se talteen.

Puhdistaminen	Puhdistetaan puhdistusaineella. Vältettävä liuottimia. Luovutetaan jätteenkäsittelylaitokselle.
Muut tiedot	Ympäristövahingon vaaran aiheuttavan hukan yhteydessä otettava yhteys vastaavaan viranomaiseen.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita	Katso kohta 8 Ks. kappale 13
---------------	-------------------------------------

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	Vältä kosketusta silmiin ja ihoon. Noudata varovaisuutta kaikessa kemikaalien käsittelyssä. Astia suljettava käytön jälkeen. Vältettävä höyryn/sumun hengittämistä.
-----------	--

Turvatoimet

Palontorjuntatoimet	Tuotetta ei saa käyttää lähellä avotulta tai muita sytytyslähteitä.
Aerosolin ja pölyn muodostumisen torjunta	Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
Ympäristönsuojelutoimet	Minimoitava vuotoriski käsittelyn yhteydessä.
Ohjeita yleiseen työhygieniaan	Pese iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia, WC-käyntiä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Säilytettävä viileässä, kuivassa ja tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
Erityiset vaarat ja erikoisominaisuudet	Huomioitava palovaara, Ei saa säilyttää suorassa auringonvalossa.
Muut tiedot	Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
Vältettävät olosuhteet	Tietoja ei ole saatavilla.
Tekniset toimet ja säilytysolosuhteet	Säilytettävä viileässä.

Soveltuvat pakkaustavat	Säilytetään alkuperäispakkauksessa.
Säilytystiloja ja säiliöitä koskevia vaatimuksia	Tietoja ei ole saatavilla.
Säilytyskalusteita koskevia vinkkejä	Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.
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.
Suosittelusta altistumisen seurantamenetelmistä	Ei erityisiä suosituksia.

Altistumisvalvonta

HTP-arvot ja muut lakisääteiset ohjearvot

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Arvo	Vuosi
---------------	---------------	------	-------

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	CAS-numero EY-numero 919-857-5 Indeksinumero Reach-nr: 01-2119463258-33-	500 NGVmg/m ³ Ryhmä 1 200 NGVmg/m ³ Ryhmä 2 100 NGVmg/m ³ Ryhmä 3 100 NGVmg/m ³ Ryhmä 4 500 NGVmg/m ³ Ryhmä 5	2014 Remark: Liite 12
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	CAS-numero EY-numero 918-481-9 Indeksinumero Reach-nr: 01-2119457273-39-xxxx	500 NGV mg/m ³ Ryhmä 1 200 NGV mg/m ³ Ryhmä 2 100 NGV mg/m ³ Ryhmä 3 100 NGV mg/m ³ Ryhmä 4 500 NGV mg/m ³ Ryhmä 5	2014 Remark: Liite 12
Maleiiniinhydridi	CAS-numero 108-31-6 EY-numero 203-571-6 Indeksinumero 607-096-00-9 Reach-nr: 01-2119472428-31-xxxx	0,41 NGV mg/m ³ 0,1 NGV ppm 0,81 TGV mg/m ³ 0,2 TGV ppm	2014

Altistumisrajat

Biologiset rajat

DNEL / PNEC

Varotoimet altistumisen torjumiseksi

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Turvallisuusmerkit



Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus

Silmäkosketuksen vaaran esiintyessä käytettävä suojalaseja tai kasvokilpeä.

Ihonsuojaus

Käsien suojaus

Jos on suorakosketuksen tai roiskeiden vaara, suojakäsineitä käytettävä.

Nitriilikäsineet (EN374) suositeltavaa.

Ihon suojaus (muualla kuin käsissä)

Käytettävä sopivia suojavaatteita tarpeen mukaan.

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojainta tulee käyttää jos ilmansaasteiden pitoisuus ylittää hygieenisen raja-arvon.

Käytettävä suojanaamaria. Tyyppi: A

Termiset vaarat

Muut tiedot

Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Viskoosi neste.

Haju

Liuottimet

Väri

Punainen

Liukenevuuden kuvaus

Ei vesiliukoinen.

Suhteellinen tiheys

0,9-1,1 g/cm³

Irtotiheys (kiinteät aineet)

Tietoja ei ole saatavilla.

Sulamis- tai jäätymispiste

<-20°C

Kiehumispiste ja -alue

130-245°C

pH (toimitusmuodossa)

Tietoja ei ole saatavilla.

pH (vesiliuos)

Tietoja ei ole saatavilla.

Leimahduspiste

40-50°C

Räjähävyys

Tietoja ei ole saatavilla.

Räjähdyksäraja

0,6-7,0 vol-%

Syttyvyys

>200°C

Syttyvyys (kiinteä, kaasu)

Tietoja ei ole saatavilla.

Hapettavuus

Tietoja ei ole saatavilla.

Jakaantumiskerroin:
n-oktanoli/vesi

log Pow:

Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/vesi	Aineosan nimi Maleiinianhydridi log Pow: -0,50
Haihtumisnopeus	Tietoja ei ole saatavilla.
Höyrynpaine	1-3 hPa@20°C
Höyryn tiheys	Tietoja ei ole saatavilla.
Viskositeetti	>20,5 mm²/s @40°C
Hajoamislämpötila	Tietoja ei ole saatavilla.
VOC	<500 g/l
Hajukynnys	Tietoja ei ole saatavilla.

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Ei tiedetä
---------------	------------

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.
--------------	--

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Höyryt ovat ilmaa raskaampia ja voivat levitä maata pitkin. Höyryt saattavat muodostaa räjähtävän seoksen ilman kanssa.
--	--

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Kohonneet lämpötilat yhteyttä sytytyslähde tai staattista sähkö voi aiheuttaa tuotteen syttyä.
------------------------	--

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Yhteensopimattomat materiaalit	Vahvasti hapettava aine.
--------------------------------	--------------------------

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Ei erityisiä vaarallisia hajoamistuotteita tiedossa.
Muut tiedot	Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Aine	Trisinkkibis(ortofosfaatti)
LD50 suun kautta	Arvo >5000 mg/kg Laji Rotta
Aine	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Aine	N-Formylmorpholine
LD50 suun kautta	Arvo 6500 mg/kg Laji Rotta
Aine	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Aine	Maleiinianhydridi
LD50 suun kautta	Arvo 400 mg/kg Laji Rotta
LD50 ihon läpi	Arvo 2620 mg/kg Laji Kaniini

Aineosan myrkyllisyytiedot

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Yleistä	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	Korkeiden höyrypitoisuuksien hengittäminen voi aiheuttaa oireita, kuten päänsärkyä, huimausta, väsymystä, pahoinvointia ja oksentelua.
Ihosiövyttävyyys / ärsytys	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.
Vakava silmävaurio / ärsytys	Höyry/roiskeet voivat aiheuttaa näkövammaa/näön huononemisen /sokeuden.
Nieleminen	Saattaa aiheuttaa epämukavuutta nieltäessä.
Krooniset vaikutukset	Kuivattaa ihoa. Voi aiheuttaa halkeamia ihossa ja rohtumisen vaaran.
Aspiraatiovaara	Aspiraatio keuhkoihin voi aiheuttaa kemiallisen keuhkokuumeen.
Herkistyminen	Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
Karsinogeenisuus	Tuotetta ei ole luokiteltu syöpää aiheuttavaksi.
Lisääntymismyrkyllisyys	Tuotetta ei ole luokiteltu lisääntymiselle vaaralliseksi.
Liika-altistumisen oireet	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

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 ja hengitys
Yhteisvaikutukset	Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aine	Trisinkkibis(ortofosfaatti)
Akuutti vesistövaikutus, kalat	Arvo 0,09 mg/l Testimenetelmä LC50 Laji Oncorhynchus mykiss Kesto 96h
Aine	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Akuutti vesistövaikutus, kalat	Arvo 2200 mg/l Testimenetelmä LC50 Laji Pimephales promelas Kesto 96h
Aine	N-Formylmorpholine
Aine	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics
Aine	Maleiini-anhydridi
Akuutti vesistövaikutus, kalat	Arvo 35 mg/l Testimenetelmä LC50 Laji Lepomis macrochirus Kesto 96h
Akuutti vesistövaikutus, levät	Arvo 29 mg/l Testimenetelmä IC50 Laji Scenedesmus subspicatus Kesto 72h
Akuutti vesistövaikutus, vesikirput	Arvo 330 mg/l Testimenetelmä EC50 Laji Daphnia magna Kesto 48h

Aineosan myrkyllisyystiedot

Muut ekologiset tiedot

Ekotoksisuus	Normaalikäytössä ei oleteta ilmenevän ekologisia vaikutuksia.
--------------	---

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

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

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali	Ei biologisesti kertyvä.
-------------------------	--------------------------

Biokertyvyyskerroin (BCF)	Arvo
Biokertyvyyskerroin (BCF)	Aineosan nimi Maleiinianhydridi Arvo 3,55

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	Ei liukene veteen.
------------	--------------------

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	Tuote sisältää helposti haihtuvia orgaanisia yhdisteitä, jotka voivat vaikuttaa fotokemialliseen otsonin muodostumiseen.
--	--

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

EWC-jätetunnus	EWC: 08 01 11* Maali- ja lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita. EWC: 15 01 10* Pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia.
----------------	---

Ongelmajäte (tuote) Kyllä

Ongelmajäte (pakkaus) Kyllä

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät	Noudata voimassa olevia määräyksiä aina käsitellessäsi valmisteita. Jätteet, vuodot ja tyhjät astiat käsitellään vaarallisena jätteenä.
Muut tiedot	Ei saa hävittää luontoon. Älä päästä tuotetta viemäriin tai vesistöön. Ei saa sekoittaa talousjätteeseen.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
ICAO/IATA	1263

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR	MAALI
RID	MAALI
IMDG	PAINT
ICAO/IATA	PAINT

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	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/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH)
----------------	--

Viitteet (lait/määräykset)	1129/2001 Ympäristöministeriön asetus yleisimpien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelosta. Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta 3.6.2005/390 Ympäristönsuojelulaki 27.6.2014/527 IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-code). Kovamuovit 1993:4 HTP-arvot 2014 Valtioneuvoston asetus vaarallisten aineiden kuljetuksesta tiellä 13.3.2002/194 + 125/2015 Valtioneuvoston asetus vaarallisten aineiden kuljetuksesta rautatiellä 13.3.2002/195, RID + 126/2015
P-nro:	

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

KOHTA 16: Muut tiedot

	1-1
Lyhenteet	HTP: Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet.
Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; EUH 066, EUH 208.AZ, EUH 208.BT, EUH 211, H226, H336

Luettelo aineelle määrätystä H-lausekkeista (kohdissa 2 ja 3).	EUH 071 Hengityselimiä syövyttävää. H226 Syttyvä neste ja höyry. H302 Haitallista nieltynä. H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin. H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H334 Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia. H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. H372 Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille. H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Lisätietoja	Tietoja ei ole saatavilla.
Vastuussa	BILTEMA SUOMI OY
Muutokset verrattuna edelliseen versioon	Kohta 1 Kohta 2 Kohta 3 Kohta 8 Kohta 9
Tietolähteet	toimittajan käyttöturvallisuustiedote http://www.prevent.se/

Koulutukseen liittyvät ohjeet	Tietoja ei ole saatavilla.
Asetuksen (EY) nro. 1272/2008 (CLP) mukaisen luokituksen johtamiseen käytetty menetelmä	Testitulosten perusteella