GE Healthcare

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja liitteen II vaatimukset - Suomi

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Anti-MMP-2 coated microtitre plate; part of 'MMP-

2 Human, ELISA system'

Luettelonumero RPN2617

Komponentti Numero RPN2617CW

EY-numeroEi saatavilla.CAS-numeroEi saatavilla.Tuotteen kuvausEi saatavilla.Tuotteen tyyppiKiinteä.Muu tunnistuskeinoEi saatavilla.

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

Tutkimus- ja kehitystoiminta Analyyttinen reagentti. Analyyttinen kemia.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

ToimittajaGE Healthcare UK LtdToiminta-ajatAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

KTT-lomakkeen laatinut henkilö: msdslifesciences@ge.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

Suomi GE Healthcare Bio-Sciences GmbH +358 9 512 3940

Suomen Sivuliike PL 3130

FIN-00002 Helsinki

Kansallinen neuvontaelin/Myrkytystietokeskus

Suomi Poison Information Centre P.O.B 790 (Tukholmankatu 17)

SF - 00029 HUS

Helsinki

Telephone: +358 9 4717 47 88 Emergency telephone: +358 9 471 977

Fax: +358 9 4717 47 02 E-mail: myrkytys@hus.fi

Web site: http://www.hus.fi/default.asp?path=59,403,19336,9739,9541

Aine

Luokitus asetuksen (EY) nro 1272/2008 [CLP/GHS] mukaan



25006486-3

Tuotenumero

Sivu: 1/9

Vahvistuspvm. 23 Toukokuu 2011

Versio 1

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuotteen määritelmä Yksikomponenttinen aine

Luokitus asetuksen (EY) nro 1272/2008 [CLP/GHS] mukaan

Ei luokiteltu.

Direktiivin 67/548/ETY mukainen luokitus [DSD]

Ei luokiteltu.

Katso kohdasta 16 yllämainittujen R- ja H-lausekkeiden täydelliset tekstit.

Lisätietoa terveysvaikutuksista ja oireista löytyy kohdasta 11.

2.2 Merkinnät

Varoitusmerkit

Huomiosana Ei huomiosanaa.

Vaaralausekkeet Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

<u>Turvalausekkeet</u>

Ennaltaehkäisy Ei oleellinen.

Pelastustoimenpiteet Ei oleellinen.

Varastointi Ei oleellinen.

Jätteiden käsittely Ei oleellinen.

Lisämerkinnät Ei oleellinen.

Erityiset pakkausvaatimukset

Pakkaukset, jotka on

Ei oleellinen.

varustettava lapsille turvallisilla

sulkimilla

...

Näkövammaisille tarkoitettu

vaaratunnus

Ei oleellinen.

2.3 Muut vaarat

Aine täyttää asetuksen (EY) nro.

1907/2006 Liitteen XIII mukaiset

kriteerit PBT-aineelle

Ei saatavilla.

Aine täyttää asetuksen (EY) nro.

1907/2006 Liitteen XIII mukaiset

kriteerit vPvB-aineelle

Ei saatavilla.

Muut vaarat, jotka eivät aiheuta

luokitusta

Ei saatavilla.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

Aine/valmiste Yksikomponenttinen aine

			<u>Luokitus</u>		
Tuotteen/ainesosan nimi	Tunnisteet	%	67/548/ETY	Asetus (EY) nro 1272/2008 [CLP]	Тууррі
-	-	100	Ei luokiteltu.	Ei luokiteltu.	[A]

Muita sellaisia aineita ei ole läsnä, mitkä toimittajan tämänhetkisten tietojen mukaan on luokiteltu tai vaikuttavat tämän aineen luokitukseen ja siten vaatisivat raportoinnin tässä kohdassa.

Tyyppi

[A] Ainesosa

[B] Epäpuhtaus

[C] Stabilisoiva lisäaine

Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet, mikäli saatavissa, on lueteltu kohdassa 8.



Tuotenumero 25006486-3



KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Silmäkosketustapauksessa huuhtele välittömästi runsaalla vedellä. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos Silmäkosketus

ilmenee ärsytystä

Jos ainetta on hengitetty, siirry raikkaaseen ilmaan. Hakeudu lääkärin hoitoon oireiden ilmaantuessa. Hengitys

Pese saippualla ja vedellä. Hakeudu lääkärin hoitoon oireiden ilmaantuessa. Ihokosketus

Älä nauti. Hakeudu lääkärin hoitoon oireiden ilmaantuessa. Nieleminen

Toimenpiteisiin, joihin liittyy henkilökohtainen riski, tai joihin ei ole sopivaa koulutusta, ei pidä ryhtyä. Ensiavun antajien suojaus

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Mahdolliset akuutit terveysvaikutukset

Silmäkosketus Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. Hengitys Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. **Ihokosketus** Nieleminen Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

Liiallisen altistuksen merkit/oireet

Silmäkosketus Ei erityisiä tietoja. Ei erityisiä tietoja. Hengitys Ihokosketus Ei erityisiä tietoja. Ei erityisiä tietoja. Nieleminen

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireita. Ota yhteyttä myrkytyskeskukseen välittömästi jos suuria määriä on nielty tai hengitetty. Tietoja lääkärille

Erityiskäsittelyt Ei erityistä hoitoa.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine Käytä sellaista sammutusainetta, joka soveltuu ympäröiville tulipaloille.

Fi tiedossa Soveltumaton sammutusaine

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei erityistä palo- tai räjähdysvaaraa. Aineen tai seoksen vaarat

Vaaralliset palamistuotteet Ei erityisiä tietoja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Eristä alue ripeästi evakuoimalla kaikki ihmiset tapahtumapaikan läheisyydestä, jos kyseessä on tulipalo. Erityisvarotoimet palomiehille

Toimenpiteisiin, joihin liittyy henkilökohtainen riski, tai joihin ei ole sopivaa koulutusta, ei pidä ryhtyä.

Eritviset palomiesten suojavarusteet

Palomiesten on käytettävä asianmukaista suojavarustusta ja itsenäistä paineilmahengityslaitetta kokonaamarilla ja ylipaineella. Palomiesten vaatteet (kypärät, suojasaappaat ja -käsineet) jotka täyttävät

euroopan standarding EN 469 takaavat perussuojauksen kemikaalitapaturmissa.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muulle kuin Toimenpiteisiin, joihin liittyy henkilökohtainen riski, tai joihin ei ole sopivaa koulutusta, ei pidä ryhtyä. Evakukoi ympäröivät alueet. Älä päästä tarpeettomia ja suojaamattomia ihmisiä alueelle. Älä kosketa pelastushenkilökunnalle

vuotanutta materiaalia tai kävele sen läpi. Pue asianomaiset henkilösuojaimet.

Pelastushenkilökunnalle Jos erityistä vaatetusta vaaditaan vuotojen hoitamiseen, ota huomioon kohdassa 8 olevat tiedot

soveltuvista ja soveltumattomista materiaaleista. Katso myös tiedot kohdasta "muu kuin

pelastushenkilökunta"

6.2 Ympäristöön kohdistuvat

varotoimet

Vältä läikkyneen materiaalin leviämistä ja vuotoa ja pääsyä maaperään, vesistöön ja viemäreihin. Ilmoita

asianomaisille viranomaisille, jos tuote on aiheuttanut ympäristön saastumista (viemärit, vesistöt,

maaperä tai ilma)

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet



Tuotenumero Sivu: 3/9

25006486-3 Vahvistuspvm. 23 Toukokuu 2011



Siirrä säiliöt pois vuotoalueelta. Imuroi tai lakaise materiaali ja pistä se erilliseen etiketillä varustettuun Pieni vuoto

jätesäiliöön. Käytä jätehuollossa jätehuoltoyritystä jolla on lisenssi

Siirrä säiliöt pois vuotoalueelta. Estä pääsy viemäriverkkoon, vesistöihin, kellareihin tai suljetuille alueille. Suuri vuoto

Imuroi tai lakaise materiaali ja pistä se erilliseen etiketillä varustettuun jätesäiliöön. Käytä jätehuollossa jätehuoltoyritystä jolla on lisenssi Huom: Yhteystiedot hätätilanteissa käyvät ilmi luvusta 1 ja jätteiden

hävittäminen luvusta 13.

Katso kohdasta 1 yhteystiedot hätätilanteita varten. 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdasta 8 tiedot soveltuvista henkilösuojaimista. Katso kohdasta 13 lisätiedot jätteenkäsittelyyn

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

Tiedot tässä kohdassa sisältävät yleisiä neuvoja ja ohjeita. Kohdassa 1 olevasta merkityksellisten tunnettujen käyttöjen luettelosta tulisi katsoa saatavilla olevia altistumisskenaariossa annettuja käyttökohtaisia tietoja.

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8). Suojatoimet

Syöminen, juominen ja tupakointi tulisi kieltää alueella, jossa tätä tuotetta käsitellään, varastoidaan tai Ohjeet yleisestä työhygieniasta

jalostetaan. Työntekijöiden tulisi pestä kädet ja kasvot ennen syömistä, juomista ja tupakointia. Poista saastuneet vaatteet ja suojavarusteet ennen ruokailualueille menemistä. Katso myös kohdasta 8

lisätiedot hygieniatoimenpiteistä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä paikallisten säännösten mukaisesti. Varastoi alkuperäissäiliössä suojattuna suoralta auringonvalolta kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa tilassa, poissa epäyhteensopivista materiaaleista (katso kohta 10) ja ruuasta ja juomasta. Pidä astia tiivisti suljettuna, kunnes sisältöä käytetään. Avatut säiliöt on suljettava huolellisesti uudelleen ja pidettävä pystysuorassa vuotojen estämiseksi. Tuotteen säilyttäminen merkitsemättömissä pakkauksissa on kielletty. Käytettävä sopivaa säilytystapaa ympäristön likaantumisen ehkäisemiseksi.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tutkimus- ja kehitystoiminta Analyyttinen reagentti. Analyyttinen kemia. Suositukset

Teollisuussektorikohtaiset

ratkaisut

Ei saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

Tiedot tässä kohdassa sisältävät yleisiä neuvoja ja ohjeita. Kohdassa 1 olevasta merkityksellisten tunnettujen käyttöjen luettelosta tulisi katsoa saatavilla olevia altistumisskenaariossa annettuja käyttökohtaisia tietoja.

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

Altistusraja-arvoa ei tiedossa.

Suositeltavat tarkkailumenetelmät Mikäli tämä tuote sisältää ainesosia, joille on säädetty altistusraja, saatetaan tarvita henkilökohtaista, työpaikan ilmaan kohdistuvaa tai biologista seurantaa ilmanvaihdon ja muiden valvontatoimien tehokkuuden ja/tai hengityksensuojalaitteiden tarpeen selvittämiseksi. Hengitysteitse kemiallisille aineille altistumisen määrittämisessä käytettävien menetelmien osalta tulee noudattaa eurooppalaista standardia EN 689 ja vaarallisten aineiden määrittämisessä käytettävien menetelmien osalta kansallisia ohjeita.

Johdetut vaikutukselliset tasot

DEL-arvoja ei saatavilla.

Arvioidut vaikutukselliset pitoisuudet

PEC-arvoja ei saatavilla.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset ohjausmenetelmät

Ei erityisiä ilmastointivaatimuksia. Hyvän yleisen ilmanvaihdon tulisi riittää hallitsemaan työntekijöiden altistumista ilman epäpuhtauksille. Jos tämä tuote sisältää altistusrajat omaavia ainesosia, käytä prosessitiloja, paikallista imutuuletusta tai muuta tapaa, jolla työskentelyalueen altistus pidetään suositusrajojen tai lakisääteisten rajojen alapuolella.

Henkilökohtaiset suojausmenetelmät

Pese kädet, käsivarret ja kasvot huolellisesti kemiallisten tuotteiden käsittelyn jälkeen, ennen syömistä, Hygieniatoimenpiteet

tupakointia tai WC:n käyttöä ja työvaiheen lopuksi. Mahdollisesti saastuneita vaatteita riisuttaessa on käytettävä asianmukaisia menetelmiä. Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Varmista,

että silmien huuhtelupaikat on silmäpesuasema ja turvasuihkut.

Silmien/kasvojensuojus Hyväksytyn standardin mukaista silmäsuojausta on käytettävä, kun riskiarviointi osoittaa tämän olevan

tarpeellista, jotta altistuminen roiskeille, sumuille, kaasuille tai pölylle voidaan välttää.

<u>Ihonsuojaus</u>

Kemikaalin kestäviä, läpäisemättömiä hyväksytyn standardin vaatimukset täyttäviä käsineitä on Käsien suojaus

käytettävä aina kemiallisia tuotteita käytettäessä, jos riskiarviointi osoittaa tämän olevan tarpeellista.



25006486-3

Tuotenumero

Vahvistuspvm. 23 Toukokuu 2011

Versio 1

Sivu: 4/9

Kehon henkilökohtainen suojavarustus on valittava suoritettavan työn ja riskien mukaisesti. Asiantuntijan Kehonsuoiaus

on hyväksyttävä suojain ennen tämän tuotteen käyttöä.

Muu ihonsuojaus Asianomaiset jalkineet ja ihon lisäsuojaimet tulee valita suoritettavien toimenpiteiden ja liittyvien

vaarojen perusteella ja niiden tulisi olla asiantuntijan hyväksymät ennen tämän tuotteen käsittelyä.

Käytä hyvin istuvaa, ilmaa puhdistavaa tai ilmasyötteistä hengityssuojainta, joka täyttää asianmukaiset Hengityselinten suojaus

standardit, jos riskiarviointi osoittaa tämän olevan tarpeellista. Hengityssuojaimen valinnassa on

otettava huomioon tunnetut tai odotetut altistumistasot, tuotteen vaarallisuus ja valitun

hengityssuojaimen turvalliset käyttörajat.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Tuuletuksesta tai työprosessin välineistä lähtevät päästöt tulisi tarkistaa sen varmistamiseksi, että ne ovat ympäristönsuojelulainsäädännön rajoissa. Joissain tapauksissa huurunpesurit, suodattimet ja prosessin tekniset modifioinnit ovat tarpeen, jotta päästöt saataisiin vähennetyiksi hyväksyttäville tasoille.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

<u>Ulkonäkö</u>

Kiinteä. [Plastinen massa.] Olomuoto

Väri Ei saatavilla. Hajuton. Haju Hajukynnys Ei saatavilla. рΗ Ei saatavilla. Sulamispiste/jäätymispiste Ei saatavilla. Ei saatavilla. Ensimmäinen kiehumispiste ja

kiehumisrajat

[Tuote ei ylläpidä palamista.] Leimahduspiste

Höyrystymistaso Ei saatavilla.

E-syttyvä seuraavien aineiden kanssa tai seuraavissa olosuhteissa: tärähdykset ja mekaaniset iskut, Syttyvyys

hapettavat materiaalit, pelkistävät materiaalit, palavat materiaalit, orgaanisen materiaalin, metallien,

happojen, alkaalien ja kosteus.

Palamisaika Ei saatavilla. Ei saatavilla. **Palamisnopeus** Ylempi/alempi syttyvyys- tai Ei saatavilla.

räjähdysraja

Höyryn paine Ei saatavilla. Ei saatavilla. Höyryn tiheys Ei saatavilla. Suhteellinen tiheys

Ei liukene seuraaviin aineisiin: kylmä vesi ja kuuma vesi. Liukoisuus/liukoisuudet

Oktanoli/vesi -jakaantumiskerroin Ei saatavilla.

Itsesyttymislämpötila Ei saatavilla. Ei saatavilla. Hajoamislämpötila Ei saatavilla. Viskositeetti

Räjähdysominaisuudet Ei räjähdysherkkää seuraavien aineiden kanssa tai seuraavissa olosuhteissa: avotuli, kipinät ja staattisen

sähkövarauksen purkautuminen, kuumuus, tärähdykset ja mekaaniset iskut, hapettavat materiaalit, pelkistävät materiaalit, palavat materiaalit, orgaanisen materiaalin, metallien, happojen, alkaalien ja

kosteus.

Hapettavat ominaisuudet Ei saatavilla.

9.2 Muut tiedot

Ei lisätietoja.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Erityisiä tutkimustietoja reaktiivisuudesta ei ole saatavilla tälle tuotteelle tai sen ainesosille. 10.1 Reaktiivisuus

10.2 Kemiallinen stabiilisuus Tuote on stabiili

10.3 Vaarallisten reaktioiden

mahdollisuus

Normaaleissa varastointi- ja käyttöoloissa vaarallisia reaktioita ei tapahdu.

10.4 Vältettävät olosuhteet Ei erityisiä tietoja.



Tuotenumero 25006486-3

Vahvistuspvm. 23 Toukokuu 2011

Sivu: 5/9

10.5 Yhteensopimattomat

materiaalit

Ei erityisiä tietoja.

10.6 Vaaralliset

Normaaleissa varastointi- ja käyttöoloissa vaarallisia hajoamistuotteita ei pitäisi syntyä.

hajoamistuotteet

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla.

Ärsytys/Korroosio

Fi saatavilla Päätelmä/yhteenveto

Herkistävä aine

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto

Perimää vaurioittava

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto

Syöpää aiheuttava

Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla.

Lisääntymiselle vaarallinen

Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla.

Teratogeenisyys

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto

Erityinen kohde-elimen myrkyllisyys (yksi altistuminen)

Ei saatavilla.

Erityinen kohde-elimen myrkyllisyys (toistuva altistus)

Ei saatavilla.

Hengitysteiden tukkeutumisvaara

Ei saatavilla.

Tieto todennäköisistä altistumisreiteistä

Ei saatavilla.

Mahdolliset akuutit terveysvaikutukset

Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. Hengitys Nieleminen Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. Ihokosketus Silmäkosketus Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

Fyysisiin, kemiallisiin ja toksikologisiin omaisuuksiin liittyvät oireet

Hengitys Ei erityisiä tietoja. Nieleminen Ei erityisiä tietoja. Ihokosketus Ei erityisiä tietoja. Ei erityisiä tietoja. Silmäkosketus

Viivästyneet ja välittömät vaikutukset ja myös krooniset vaikutukset lyhyestä ja pitkäaikaisesta altistumisesta

Lyhytaikainen altistuminen

Mahdolliset välittömät Ei saatavilla.

vaikutukset

Ei saatavilla. Mahdolliset viiveellä esiintyvät

vaikutukset

Pitkäaikainen altistuminen

Mahdolliset välittömät

Fi saatavilla

vaikutukset

Mahdolliset viiveellä esiintyvät

Fi saatavilla

vaikutukset



Tuotenumero

Vahvistuspvm. 23 Toukokuu 2011



25006486-3

Sivu: 6/9

Mahdolliset krooniset terveysvaikutukset

Ei saatavilla.

Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla.

YleisetEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.Syöpää aiheuttavaEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.Perimää vaurioittavaEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.TeratogeenisyysEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.KehitysvaikutuksetEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.HedelmällisyysvaikutuksetEi tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

Muut tiedot Ei saatavilla.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Ei saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Maaperä/vesi-kerroin (Koc) Ei saatavilla.

Kulkeutuvuus Ei saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT Ei saatavilla.

P: Ei saatavilla. B: Ei saatavilla. T: Ei saatavilla.

vPvB Ei saatavilla

vP: Ei saatavilla. vB: Ei saatavilla.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

Tiedot tässä kohdassa sisältävät yleisiä neuvoja ja ohjeita. Kohdassa 1 olevasta merkityksellisten tunnettujen käyttöjen luettelosta tulisi katsoa saatavilla olevia altistumisskenaariossa annettuja käyttökohtaisia tietoja.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote

Hävitysmenetelmät Jätteen tuottoa on vältettävä tai se on minimoitava aina, kun mahdollista. Merkittäviä määriä

tuotejätettä ei tule hävittää viemärin kautta mutta tulee käsitellä jätevedenkäsittelylaitoksessa. Käytä ylimääräisten ja kierrätyskelvottomien tuotteiden hävittämisessä valtuutettua jätehuoltoyritystä. Tämän tuotteen, liuosten ja mahdollisten sivutuotteiden hävittämisessä on aina noudatettava ympäristö- ja

jätelakia ja mahdollisia paikallisten viranomaisten vaatimuksia.

Ongelmajäte Myyjän nykyisten tietojen mukaisesti tätä tuotetta ei pidetä EU:n päätöksessä 91/689/EY määriteltynä

ongelmajätteenä

<u>Pakkaaminen</u>

Hävitysmenetelmät Jätteen tuottoa on vältettävä tai se on minimoitava aina, kun mahdollista. Pakkausmateriaalijäte tulisi

kierrättää. Polttamista tai kaatopaikalle hävittämistä tulee harkita ainoastaan silloin kun kierrätys ei ole

mahdollista.

Erityiset varotoimenpiteet Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti. Tyhjät säiliöt tai säilytyspussit voivat sisältää

tuotejäämiä. Vältä läikkyneen materiaalin leviämistä ja vuotoa ja pääsyä maaperään, vesistöön ja

viemäreihin.



Tuotenumero 25006486-3

KOHTA 14: Kuljetustiedot

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 YK-numero	Ei määräyksiä.	Ei määräyksiä.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	-	-	-	-
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	-	-	-	-
14.4 Pakkausryhmä	-	-	-	-
14.5 Ympäristövaarat	Ei.	Ei.	No.	No.
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	Ei saatavilla.	Ei saatavilla.	Ei saatavilla.	Ei saatavilla.
Lisätietoja	-	-	-	-

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännöstön mukaisesti

Ei saatavilla.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

EY:n asetus (EY) nro. 1907/2006 (REACH)

Liite XIV – Luvanvaraisten aineiden luettelo

Erityistä huolta aiheuttavat aineet

Yhtään ainesosaa ei ole luetteloitu.

Liite XVII – Tiettyjen vaarallisten aineiden, valmisteiden ja tuotteiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset

Ei oleellinen.

Muut EU-määräykset

Euroopan Unionin luettelo Ei määritelty. Ei luetteloitu Mustan listan kemikaalit Ensisijaisen listan kemikaalit

Ei luetteloitu

Yhdistetty saastumisen estämis- Ei luetteloitu ja valvontalista (IPPC) - Ilma

Yhdistetty saastumisen estämis- Ei luetteloitu ja valvontalista (IPPC) - Vesi

Kansainväliset määräykset

Sopimus kemiallisista aseista Luettelo I Kemikaalit

Ei luetteloitu

Sopimus kemiallisista aseista Luettelo II Kemikaalit

Ei luetteloitu

Sopimus kemiallisista aseista Luettelo III Kemikaalit

Ei luetteloitu



Tuotenumero 25006486-3

Sivu: 8/9

Vahvistuspvm. 23 Toukokuu 2011

Versio 1

Ei saatavilla.

Kemikaaliturvallisuusarviointi

KOHTA 16: Muut tiedot

Ilmaisee tiedon, joka on muuttunut edellisestä julkaistusta versiosta.

ATE = Uudet luokituksen raja-arvot Lyhenteet

CLP = Asetus kemikaalien luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta [asetus (EU) No. 1272/2008]

DNEL = Johdettu vaikutukseton altistumistaso EUH-lausekkeet = CLP kohtaiset vaaralausekkeet PNEC = Arvioitu vaikutukseton pitoisuus

Asetuksen (EY) nro. 1272/2008 [CLP/GHS] mukaisen luokituksen johtamiseen käytetty menetelmä

RRN = REACH Rekisteröintinumero

Luokitus	Perustelu
Ei luokiteltu.	

Lyhennettyjen H-lausekkeiden

täydellinen teksti

Ei oleellinen.

Luokitusten täydelliset tekstit

Ei oleellinen.

[DSD/DPD]

Lyhennettyjen R-lausekkeiden

täydellinen teksti

Ei oleellinen.

Luokitusten täydelliset tekstit

Ei oleellinen.

[DSD/DPD] Painopäivä

Versio

23 Toukokuu 2011 23 Toukokuu 2011

Julkaisupäivä/Tarkistuspäivä

Edellinen päiväys

Ei tarkastettu aikaisemmin

Huomautus lukijalle

Tietojemme mukaan tässä olevat tiedot ovat tarkkoja. Yllä mainittu toimittaja tytäryhtiöineen ei kuitenkaan ota mitään vastuuta tässä olevien tietojen tarkkuudesta tai täydellisyydestä. Lopullinen päätös kunkin aineen sopivuudesta on täysin käyttäjän omalla vastuulla. Kaikkiin aineisiin saattaa liittyä tuntemattomia vaaroja ja niitä on sen vuoksi käytettävä varoen. Vaikka näissä ohjeissa on kuvattu tiettyjä vaaratekijöitä, emme voi taata, että ne olisivat ainoat olemassa olevat vaaratekijät.



Tuotenumero 25006486-3



Vahvistuspvm. 23 Toukokuu 2011