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

Tuotenimi Antiserum, lyophilized; part of 'PGE2 384 Well Kit'

Luettelonumero **RPK0775**

Komponentti Numero RPK0775AS

Ei saatavilla. Tuotteen kuvaus Kiinteä. Tuotteen tyyppi Muu tunnistuskeino Ei 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

GE Healthcare UK Ltd <u>Toimittaja</u> Toiminta-ajat Amersham Place 08.30 - 17.00

Little Chalfont

Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

KTT-lomakkeen laatinut henkilö: msdslifesciences@ge.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

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

Suomen Sivuliike PL 3130 FIN-00002 Helsinki

Kansallinen neuvontaelin/Myrkytystietokeskus

Poison Information Centre Suomi 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

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



Tuotenumero

25900417-1



Sivu: 1/9

Vahvistuspvm. 23 Toukokuu 2011

Versio 2

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuotteen määritelmä Seos

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

Ei luokiteltu.

Ainesosat joiden myrkyllisyyttä ei

tunneta

Ainesosat joiden Aineosien, joiden vaaroja vesiympäristölle ei tunneta, prosenttiosuus seoksessa: 83.2%

ympäristömyrkyllisyyttä ei

tunneta

Direktiivin 1999/45/EY mukainen luokitus [DPD]

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi direktiivin 199/45/EY ja sen muutosten mukaan.

Luokitus 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.

Vaaralliset ainesosat

Lisämerkinnät Ei oleellinen.

Erityiset pakkausvaatimukset

Pakkaukset, jotka on Ei oleellinen.

varustettava lapsille turvallisilla

sulkimilla

Näkövammaisille tarkoitettu

Ei oleellinen.

vaaratunnus

2.3 Muut vaarat

Muut vaarat, jotka eivät aiheuta

Ei saatavilla.

luokitusta

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

Aine/valmiste Seos

<u>Tyyppi</u>

[1] Aine, joka on luokiteltu terveydelle tai ympäristölle vaaralliseksi

[2] Aine, jolle on määritelty haitalliseksi tunnettu pitoisuus -arvo

[3] Aine täyttää asetuksen (EY) nro. 1907/2006 Liitteen XIII mukaiset kriteerit PBT-aineelle

[4] Aine täyttää asetuksen (EY) nro. 1907/2006 Liitteen XIII mukaiset kriteerit vPvB-aineelle



Tuotenumero 25900417-1

Sivu: 2/9

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 Hajoamistuotteet saattavat sisältää seuraavia aineita:

hiilidioksidi hiilimonoksidi

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.

Erityiset 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

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

Evakukoi ympäröivät alueet. Älä päästä tarpeettomia ja suojaamattomia ihmisiä alueelle. Älä kosketa

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

25900417-1 Vahvistuspvm. 23 Toukokuu 2011



Pieni vuoto

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

jätesäiliöön. Käytä jätehuollossa jätehuoltoyritystä jolla on lisenssi

Suuri vuoto

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

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohdasta 1 yhteystiedot hätätilanteita varten. 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

Suojatoimet

Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8).

Ohjeet yleisestä työhygieniasta

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

Varastoi seuraavien lämpötilojen välillä: -30 - -15°C (-22 - 5°F). 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

Suositukset

Tutkimus- ja kehitystoiminta Analyyttinen reagentti. Analyyttinen kemia.

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

Hygieniatoimenpiteet

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

Ihonsuojaus

Käsien suojaus

Kemikaalin kestäviä, läpäisemättömiä hyväksytyn standardin vaatimukset täyttäviä käsineitä on käytettävä aina kemiallisia tuotteita käytettäessä, jos riskiarviointi osoittaa tämän olevan tarpeellista.



Tuotenumero

25900417-1

Sivu: 4/9

Vahvistuspvm. 23 Toukokuu 2011

Versio 2

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

on hyväksyttävä suojain ennen tämän tuotteen käyttöä.

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

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 Olomuoto Väri Sininen Ei saatavilla. Haju Fi saatavilla Hajukynnys Ei saatavilla. Ei saatavilla. Sulamispiste/jäätymispiste Ensimmäinen kiehumispiste ja Ei saatavilla.

kiehumisrajat

Ei saatavilla. Leimahduspiste Ei saatavilla. Höyrystymistaso

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.

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

räjähdysraja

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

Liukenee helposti seuraaviin aineisiin: kylmä vesi ja kuuma vesi. Liukoisuus/liukoisuudet

Oktanoli/vesi -jakaantumiskerroin Ei saatavilla.

Fi saatavilla Itsesyttymislämpötila Hajoamislämpötila Ei saatavilla. Ei saatavilla. Viskositeetti

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

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

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

10.2 Kemiallinen stabiilisuus Tuote on stabiili

10.3 Vaarallisten reaktioiden

mahdollisuus

Normaaleissa varastointi- ja käyttöoloissa vaarallisia reaktioita ei tapahdu.

Ei erityisiä tietoja. 10.4 Vältettävät olosuhteet



Tuotenumero 25900417-1

Vahvistuspvm. 23 Toukokuu 2011



Sivu: 5/9

10.5 Yhteensopimattomat

materiaalit

Ei erityisiä tietoja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet Normaaleissa varastointi- ja käyttöoloissa vaarallisia hajoamistuotteita ei pitäisi syntyä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto

Akuutit myrkyllisyysarviot

Ei saatavilla.

Ärsytys/Korroosio

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto

Herkistävä aine

Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla.

Perimää vaurioittava

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto

Syöpää aiheuttava

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto

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 Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. Nieleminen 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. Ei erityisiä tietoja. Nieleminen Ei erityisiä tietoja. Ihokosketus Silmäkosketus Ei erityisiä tietoja.

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

Lyhytaikainen altistuminen

Mahdolliset välittömät Ei saatavilla.

vaikutukset

Mahdolliset viiveellä esiintyvät

vaikutukset

Ei saatavilla.

Pitkäaikainen altistuminen

Mahdolliset välittömät

Ei saatavilla.

vaikutukset



Tuotenumero Sivu: 6/9

25900417-1



Antiserum, lyophilized; part of 'PGE2 384 Well Kit'

vaikutukset

Mahdolliset viiveellä esiintyvät Ei saatavilla.

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 oleellinen.
vPvB Ei oleellinen.

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

<u>Tuote</u>

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 25900417-1



Sivu: 7/9

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 Ei oleellinen.

käytön rajoitukset Muut EU-määräykset

Euroopan Unionin luettelo Kaikki aineet on joko luetteloitu tai vapautettu luettelointivelvoitteesta.

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 25900417-1



Tämä tuote sisältää ainesosia, joiden kemiallista turvallisuutta ei ole vielä arvioitu.

Kemikaaliturvallisuusarviointi

KOHTA 16: Muut tiedot

Ilmaisee tiedon, joka on muuttunut edellisestä julkaistusta versiosta.

Lyhenteet ATE = Uudet luokituksen raja-arvot

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

RRN = REACH Rekisteröintinumero

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

Luokitus	Perustelu
Ei luokiteltu.	

Lyhennettyjen H-lausekkeiden

täydellinen teksti

Ei oleellinen.

Luokitusten täydelliset tekstit

[DSD/DPD]

Ei oleellinen.

Lyhennettyjen R-lausekkeiden

täydellinen teksti

Ei oleellinen.

Luokitusten täydelliset tekstit

[DSD/DPD]

Ei oleellinen.

Painopäivä23 Toukokuu 2011Julkaisupäivä/ Tarkistuspäivä23 Toukokuu 2011Edellinen päiväys19 Toukokuu 2011

Versio 2

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 25900417-1

