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 Blocking Agent; part of 'AlkPhos Direct™ Labeling

and Detection System with ECF™, For 2500 cm²

membrane'

Luettelonumero RPN3692

Komponentti Numero **NIP552**

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

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

Analyyttinen reagentti. Tutkimus- ja kehitystoiminta 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

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

Direktiivin 1999/45/EY mukainen luokitus [DPD]



Tuotenumero 25000780-1

Sivu: 1/9

Vahvistuspym. 15 Huhtikuu 2011

Versio 1

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuotteen määritelmä Sens

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

membrane

Varoitusmerkki tai -merkit

Vaaramerkintä

R -lausekkeet Tätä tuotetta ei ole luokiteltu EU-lainsäädännön mukaan.

S-lausekkeet Ei oleellinen.

Vaaralliset ainesosat

Lisämerkinnät Fi oleellinen

Erityiset pakkausvaatimukset

Pakkaukset, jotka on

varustettava lapsille turvallisilla

sulkimilla

Näkövammaisille tarkoitettu

vaaratunnus

Ei oleellinen.

Ei oleellinen.

2.3 Muut vaarat

Muut vaarat, jotka eivät aiheuta

luokitusta

Ei saatavilla.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

Aine/valmiste

<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

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Huuhtele silmät välittömästi runsaalla määrällä vettä, nostaen ajoittain ylä- ja alaluomea. Tarkista onko Silmäkosketus

piilolinssejä ja poista ne. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ilmenee ärsytystä.

Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Hakeudu lääkärin Hengitys

hoitoon, jos oireita ilmaantuu.

Ihokosketus Huuhtele saastunut iho runsaalla vedellä. Riisu saastuneet vaatteet ja kengät. Hakeudu lääkärin

hoitoon, jos oireita ilmaantuu.

Huuhtele suu vedellä. Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Nieleminen

Jos altistunut henkilö on niellyt ainetta ja on tajuissaan, juota hänelle pieniä määriä vettä. Älä oksennuta

ellei lääkintähenkilöstö kehota siihen. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos oireita ilmaantuu.

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



Tuotenumero Sivu: 2/9

25000780-1 Vahvistuspym. 15 Huhtikuu 2011



Versio 1

Blocking Agent; part of 'AlkPhos Direct™ Labeling and Detection System with ECF™, For 2500 cm² membrane

Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja Nieleminen

Liiallisen altistuksen merkit/oireet

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

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

Käytä sellaista sammutusainetta, joka soveltuu ympäröiville tulipaloille. Soveltuva sammutusaine

Soveltumaton sammutusaine Ei tiedossa

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Aineen tai seoksen vaarat Ei erityistä palo- tai räjähdysvaaraa.

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.

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

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 kohdasta 8 lisätiedot

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

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

6.4 Viittaukset muihin kohtiin Katso kohdasta 1 yhteystiedot hätätilanteita varten.

Katso kohdasta 8 tiedot soveltuvista henkilösuojaimista.

Katso kohdasta 13 lisätiedot jätteenkäsittelyyn.



Tuotenumero

25000780-1

Sivu: 3/9 Vahvistuspym. 15 Huhtikuu 2011

Versio 1

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

Suositukset Analyyttinen reagentti. Tutkimus- ja kehitystoiminta 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

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.

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

tarpeellista, jotta altistuminen roiskeille, sumuille tai põlylle voidaan välttää.

Ihonsuoiaus

Kehonsuojaus

Hengityselinten suojaus

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

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

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

otettava huomioon tunnetut tai odotetut altistumistasot, tuotteen vaarallisuus ja valitun

hengityssuojaimen turvalliset käyttörajat.



Tuotenumero 25000780-1

Vahvistuspym. 15 Huhtikuu 2011



Sivu: 4/9

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

Ulkonäkö

membrane

Olomuoto Kiinteä. Väri Valkoinen. Haju Hajuton. Ei saatavilla. Hajukynnys рΗ Fi saatavilla Sulamispiste/jäätymispiste Ei saatavilla. Ensimmäinen kiehumispiste ja Ei saatavilla.

kiehumisrajat

[Tuote ei ylläpidä palamista.] 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.

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

räjähdysraja

Fi saatavilla

Höyryn paine Ei saatavilla. Höyryn tiheys Ei saatavilla. Ei saatavilla. Suhteellinen tiheys Ei saatavilla. Liukoisuus/liukoisuudet Oktanoli/vesi -jakaantumiskerroin Ei saatavilla.

Ei saatavilla. Itsesyttymislämpötila Ei saatavilla. Hajoamislämpötila 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

Ei saatavilla. Hapettavat ominaisuudet

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

Tuote on stabiili 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

10.3 Vaarallisten reaktioiden

mahdollisuus

Normaaleissa varastointi- ja käyttöoloissa vaarallisia reaktioita ei tapahdu.

10.4 Vältettävät olosuhteet Ei erityisiä tietoja. 10.5 Yhteensopimattomat Ei erityisiä tietoja.

materiaalit

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



Tuotenumero 25000780-1

Vahvistuspym. 15 Huhtikuu 2011

Versio 1

Sivu: 5/9

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto

Ärsytys/Korroosio

Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla.

Herkistävä aine

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto

Perimää vaurioittava

Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla.

Syöpää aiheuttava

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto

Lisääntymiselle vaarallinen

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto

Teratogeenisyys

Ei saatavilla. Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla. Tieto todennäköisistä

altistumisreiteistä

Mahdolliset akuutit terveysvaikutukset

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

Fyysisiin, kemiallisiin ja toksikologisiin omaisuuksiin liittyvät oireet

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

<u>Viivästyneet ja välittömät vaikutukset ja myös krooniset vaikutukset lyhyestä ja pitkäaikaisesta altistumisesta</u>

Lyhytaikainen altistuminen

Mahdolliset välittömät

vaikutukset

Ei saatavilla.

Mahdolliset viiveellä esiintyvät

vaikutukset

Ei saatavilla.

Pitkäaikainen altistuminen

Mahdolliset välittömät

Ei saatavilla.

vaikutukset

vaikutukset

Mahdolliset viiveellä esiintyvät

Ei saatavilla.

Mahdolliset krooniset terveysvaikutukset

Ei saatavilla.

Päätelmä/yhteenveto Ei saatavilla.

Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. Yleiset Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. Syöpää aiheuttava Perimää vaurioittava Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. Teratogeenisyys Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja. Kehitysvaikutukset Hedelmällisyysvaikutukset Ei tunnettuja merkittäviä vaikutuksia tai vakavia vaaroja.

Muut tiedot Ei saatavilla.



Tuotenumero 25000780-1

Sivu: 6/9 Vahvistuspym. 15 Huhtikuu 2011

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

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

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

ongelmajätteenä

Pakkaaminen

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.

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.



Tuotenumero

)-1 Vahvistuspvm. 15 Huhtikuu 2011



Sivu: 7/9

Blocking Agent; part of 'AlkPhos Direct™ Labeling and Detection System with ECF™, For 2500 cm² membrane'

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 Mustan listan kemikaalit Ensisijaisen listan kemikaalit Yhdistetty saastumisen estämis- Ei luetteloitu

Ei luetteloitu Ei luetteloitu

Ei määritelty.

ja valvontalista (IPPC) - Ilma

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

Kansainväliset määräykset

Sopimus kemiallisista aseista Luettelo I Kemikaalit

Fi luetteloitu

Sopimus kemiallisista aseista Luettelo II Kemikaalit

Ei luetteloitu

Sopimus kemiallisista aseista Luettelo III Kemikaalit

Ei luetteloitu

15.2

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

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

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



Tuotenumero 25000780-1

Vahvistuspym. 15 Huhtikuu 2011



Sivu: 8/9

Blocking Agent; part of 'AlkPhos Direct $^{\text{TM}}$ Labeling and Detection System with ECF $^{\text{TM}}$, For 2500 cm 2

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.

15 Huhtikuu 2011 Painopäivä 15 Huhtikuu 2011 Julkaisupäivä/Tarkistuspäivä

Edellinen päiväys Ei tarkastettu aikaisemmin

Versio

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 25000780-1

