# **GE** Healthcare

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Toote nimetus Assay buffer concentrate; part of 'MMP-13 Human,

**ELISA system'** 

katalooginumber RPN2621

Komponent Number

NIF1503

Ei ole saadaval. Toote kirjeldus Toote tüüp Vedelik Teised identifitseerimise vahendid Ei ole saadaval.

### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata

Uurimis- ja arendustegevus Analüütiline reaktiiv. Analüütiline keemia

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

GE Healthcare UK Ltd <u>Tarnija</u> Tööaeg Amersham Place 08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA

England

+44 0870 606 1921

Kemikaali ohutuskaardi koostanud isik: msdslifesciences@ge.com

1.4 Hädaabitelefoni number

+49 0761 4543 0 GE Healthcare Bio-Sciences GmbH Eesti

Munziger Strasse 5 D-79111 Freiburg Germany / Deutschland

Riiklik konsultatiivorgan/Mürgistuskeskus

http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/euro/en/ Eesti

Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Toote määratlemine Segu

#### Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifitseerimata.

Tundmatu toksilisusega koostisained

Läbiuurimata mürgisusega koostisaine(te)st koosneva segu protsendimäär: 100%

Tundmatu ökotoksilisusega

Läbiuurimata vesikeskkonna ohuga koostisaine(te)st koosneva segu protsendimäär: 100%

koostisained

# Klassifitseerimine vastavalt direktiivile 1999/45/EÜ [DPD]

Toode ei ole klassifitseeritud ohtlikuks vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ ja selle muudatustele.



25190055-4

artiklinumber

Lehekülg: 1/9 Kinnitamise kuupäev 20 Mai 2011

Versioon 1

Klassifikatsioon

Klassifitseerimata.

Ülalmainitud R- või H-lausete täisteksti vt 16. jagu.

Vaata punkti 11 tervisemõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

#### 2.2 Märgistuselemendid

Ohu piktogrammid

Tunnussõna puudub. Tunnussõna

Ohulaused Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

**Hoiatuslaused** 

Vältimine Mitterakendatav. Mitterakendatav. Reageerimine Mitterakendatav. Hoidmine Kõrvaldamine Mitterakendatav.

Ohtlikud koostisosad

Täiendavad märgistuse elemendid Mitterakendatav.

Pakendi erinõuded

Lapsele avamatute kinnitustega Mitterakendatav. varustatavad tootepakendid

Kombatav ohumärk Mitterakendatav.

2.3 Muud ohud

Teised ohud, mis ei kajastu

klassifikatsioonis

Ei ole saadaval.

# 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

Aine/Valmistis Segu

### Tüüp

- [1] Tervise- või keskkonnaohtlikuks klassifitseeritud aine
- [2] Töökeskkonnas sisalduse piirnormiga aine
- [3] Aine vastab PBT kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa
- [4] Aine vastab vPvB kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, XIII lisa

# 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Kokkupuude silmadega Silma sattumisel loputada kohe rohke veega, hoides samal ajal mõlemat silmalaugu lahti. Kontrollida

kontaktläätsede olemasolu ja need eemaldada. Hankida arstiabi kui tekib ärritus.

Sissehingamine Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti

hingata. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi.

Uhtuda saastatud nahka rohke veega. Eemaldada saastatud rõivad ja jalatsid. Sümptomite ilmnemisel Naha kokkupuude

kutsuge arstiabi.

Loputada suud veega. Toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, Allaneelamine

mis võimaldab kergesti hingata. Kui materjali alla neelati ja kannatanu on teadvusel, anda talle väikestes kogustes vett juua. Mitte esile kutsuda oksendamist välja arvatud medtöötaja nõudel. Sümptomite

ilmnemisel kutsuge arstiabi.

Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Esmaabitöötajate kaitse

# 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud. Kokkupuude silmadega Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud. Sissehingamine Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud. Naha kokkupuude Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud. Allaneelamine

Liigse kokkupuute tunnused/sümptoomid

Kokkupuude silmadega Puuduvad üksikasjalikud andmed.



artiklinumber 25190055-4

Lehekülg: 2/9

Kinnitamise kuupäev 20 Mai 2011



SissehingaminePuuduvad üksikasjalikud andmed.Naha kokkupuudePuuduvad üksikasjalikud andmed.AllaneelaminePuuduvad üksikasjalikud andmed.

#### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Juhised arstidele Ravida haigustunnuste järgi. Pöörduda mürgistusravi spetsialisti poole viivitamatult, kui suur kogus on

alla neelatud või sisse hingatud.

Eritoimingud Ei vaja eriravi.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1 Tulekustutusvahendid

**Sobiv kustutusvahend** Kasutada kustusvahendit, mis sobib tulekolde piiramiseks.

Sobimatu kustutusvahend Pole teada.

### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Aine või segu ohud Tules või kuumutamisel rõhk tõuseb ja konteiner võib lõhkeda.

Ohtlikud põlemisproduktid Puuduvad üksikasjalikud andmed.

#### 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Erilised ettevaatusabinõud

tuletõrjujatele

Tule puhkemisel viivitamatult isoleerida põlemiskoht ja juhtida selle lähedusest ära kõik inimesed. Ei tohi

ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta.

Erikaitsevahendeid tuletõrjujatele Tuletõrjujad peavad kandma vastavat kaitsevarustust ja suletud näokaitsega autonoomset

suruõhuhingamisaparaati (SCBA). Tuletõrjujate rõivastus (kaasa arvatud kiivrid, kaitsesaapad ja -kindad),

mis vastavad Euroopa standardile EN 469, pakuvad keemiaõnnetuste korral üldist kaitset.

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

**Tavapersonalile** Ei tohi ette võtta tegevusi, millega on seotud isikurisk või ilma sobiva väljaõppeta. Evakueerida ümbritsev

piirkond. Hoida ära kõrvaliste ja kaitsevahenditeta inimeste sisenemine. Mitte puutuda või läbi kõndida

mahavoolanud materjalist. Pange selga sobiv individuaalne kaitsevarustus.

PäästetöötajateleKui lekke puhul on vajalik eririietus, arvestage 8. jao teabega sobivate ja ebasobivate materjalide kohta.

Vt ka teavet "Tavapersonal".

**6.2 Keskkonnakaitse meetmed** Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist pinnasesse, veekogudesse,

kraavidesse ja kanalisatsiooni. Teavitada vastavaid ametiasutusi, kui toode on põhjustanud

keskkonnareostuse (kanalisatsiooni, veekogude, mulla või õhu reostuse).

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Väike mahavool Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Lahjendada

veega ja kuivatada lapiga, kui on vees lahustuv. Teisel juhul, või kui on vees mittelahustuv, adsorbeerida inertse kuiva materjaliga ja panna sobivasse jäätmekonteinerisse. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud

jäätmekäitleja kaudu.

**Suur mahavool** Peatada leke, kui see pole seotud riskiga. Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Vältida sattumist

kanalisatsiooni, veekogudesse, keldritesse või suletud ruumidesse. Pesta mahavoolanud aine heitvee puhastusseadmesse või toimida järgnevalt. Korjata ja koguda mahavool koos mittepõleva absorbendiga, näit. liiv, muld, vermikuliit, diatomiitmuld ja panna konteinerisse kõrvaldamiseks vastavalt kohalikele eeskirjadele (vaata punkt 13). Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Märkus: Vaata

punkt 1 hädaabi teavet ja punkt 13 jäätmete kõrvaldamist.

**6.4 Viited muudele jagudele** Hädaabi kontaktinfo kohta vt 1. jagu.

Sobiva individuaalse kaitsevarustuse kohta vt 8. jagu. Täiendava jäätmekäitluse teabe kohta vt 13. jagu.



artiklinumber 25190055-4 Lehekülg: 3/9

# 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.1. jaos kindlaksmääratud kasutusalade nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Kaitsemeetmed

Kanda asjakohaseid isikukaitsevahendeid (vaata punkt 8).

Nõuanne üldise tööstushügieeni kohta

Piirkonnas, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse, on söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Töötajad peavad pesema nägu ja käsi enne söömist, joomist ja suitsetamist. Eemaldada saastunud riietus ja kaitsevarustus enne söömisalasse sisenemist. Täiendavat teavet

hügieenimeetmete kohta vt 8. jagu.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud

ladustamistingimused

Hoida vastavuses kohalike eeskirjadega. Hoida originaalpakendis, kaitstuna päikesekiirguse eest, kuivas, jahedas ja hästiventileeritud kohas, eemal mittekokkusobivatest materjalidest (vaata p 10), toiduainetest ja joogist. Hoida pakend kindlalt suletuna ja pitseerituna, kuni ollakse valmis kasutama. Avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja lekke vältimiseks hoida püstiasendis. Mitte panna märaistamata konteinerite sisse. Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit.

7.3 Erikasutus

Uurimis- ja arendustegevus Analüütiline reaktiiv. Analüütiline keemia. Soovitused

Tööstusesektorile eriomased

lahendused

Ei ole saadaval.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.1. jaos kindlaksmääratud kasutusalade nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

### 8.1 Kontrolliparameetrid

#### Töökeskkonna piirnormid

Ohuteguri piirnorm teadmata.

Soovitatavad seireprotseduurid

Kui toode sisaldab koostisosi, millele on määratud kokkupuute piirnormid, võib olla vajalik personali, tööruumide õhu või bioloogiline monitooring ventilatsiooni efektiivsuse määramiseks või muud ohjamismeetodid ja/või vajadus hingamisteede kaitsevahendite kasutamiseks. Viidata Euroopa standardis EN 689 toodud keemiliste ühendite sissehingamisel kokkupuute hindamismeetoditega ja riiklikes juhendites toodud ohtlike ainete määramismeetoditega.

#### Tuletatud toimivad tasemed

Ükski DEL pole kättesaadav.

#### Arvutuslikud toimivad sisaldused

Ükski PEC pole kättesaadav.

### 8.2 Kokkupuute ohjamine

Puuduvad erilised ventilatsiooninõuded. Hea üldventilatsioon peaks olema piisav, et ohjata töötaja Vastavad tehnilised ohjed

kokkupuudet õhusaastega. Kui toode sisaldab koostisosi, millele on kehtestatud kokkupuute piirnormid, tuleb kasutada kinnist protsessi, kohalikku väljatõmbeventilatsiooni või teisi tehnilisi vahendeid, et hoida

töötajate kokkupuute näitajad allpool soovitatud või kehtestatud piirnorme.

Isikukaitsemeetmed

Pesta käed, käsivarred ja nägu põhjalikult puhtaks peale kemikaalide käitlemist ning enne söömist, Hügieenimeetmed

suitsetamist ja tualeti kasutamist ning tööpäeva lõpul. Potentsiaalselt saastunud riietuse eemaldamiseks tuleb kasutada vastavaid võtteid. Saastunud riietus pesta enne taaskasutamist. Kindlustada, et

silmapesupudelid ja hädaabidušid on töökoha läheduses.

Kanda kinnitatud standardile vastavaid kaitseprille, kui riskianalüüs näitab, et see on vajalik kokkupuute Silmade/näo kaitse

vältimiseks vedelikupritsmete, udude, gaaside ja tolmudega.

Naha kaitse

Käte kaitse Kanda standardinõuetele vastavaid keemikaalikindlaid, mitteläbilaskvaid kaitsekindaid kogu kemikaalide

käitlemise aja jooksul, kui riskianalüüs näitab selle vajadust.

Isikukaitsevahendid tuleb valida vastavuses täidetava tööülesandega ja sellega seotud riskidega ning Keha kaitse

olema vastava spetsialisti poolt heaks kiidetud enne, kui hakatakse toodet käitlema.

Vastavad jalatsid ja täiendavad nahakaitsevahendid tuleks valida selle alusel, millist ülesannet täidetakse Muu nahakaitse

ja milliseid ohte see hõlmab ning spetsialist peab need enne selle toote käitlemist heaks kiitma. Kasutada kinnitatud standardile vastavat sobivat õhku puhastavat või suruõhu respiraatormaski, kui

Hingamisteede kaitse riskianalüüs näitab selle vajadust. Kaitsemaski valik peab põhinema teadaolevatele ja oodatavatele kokkupuutetasanditele, toote ohtlikkusele ja väljavalitud kaitsemaski ohutule töötamise vahemikule.

Kokkupuudete ohjamine

keskkonnas

Kontrollida ventilatsiooni- või töös kasutatavate seadmete õhuheidet, et veenduda nende vastavuses keskkonnakaitse õigusaktide nõuetele. Mõnel juhul võib osutuda vajalikuks gaasiskraberite, filtrite või kasutatavate seadmete tehniliste muudatuste sisseviimine, et vähendada heitme kogust vastuvõetava

tasemeni



artiklinumber 25190055-4



Lehekülg: 4/9

# 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<u>Välimus</u>

Vedelik. Füüsikaline olek

Värvus Ei ole saadaval. Ei ole saadaval. Lõhn Ei ole saadaval. Lõhna künnis Ei ole saadaval. Ei ole saadaval. Sulamispunkt/külmumispunkt Ei ole saadaval. Keemise algpunkt ja

keemisvahemik

[Toode ei toeta põlemist.] Leekpunkt

Ei ole saadaval. Aurustumiskiirus Tuleohtlikkus (tahkis, gaas) Ei ole saadaval. Põlemisaeg Mitterakendatav. Põlemiskiirus Mitterakendatav.

Ülemised/alumised süttivus- või

plahvatuspiirid

Ei ole saadaval.

Ei ole saadaval. Aururõhk Auru tihedus Ei ole saadaval. Ei ole saadaval. Suhteline tihedus Lahustuvus(ed) Ei ole saadaval. Ei ole saadaval. Oktanool/vesi jaotuskoefitsent

Ei ole saadaval. Isesüttimispunkt Ei ole saadaval. Lagunemistemperatuur Ei ole saadaval. Viskoossus

Järgmiste ainete juuresolekul või järgmistel tingimustel mitteplahvatusohtlik: lahtine tuli, sädemed ja Lõhkeomadused

staatiline elekter, kuumus, põrutused ja mehhaanilised mõjud, oksüdeerivad materjalid, redutseerivad

materjalid, põlevmaterjalid, orgaanilised ained, metallid, happed, leelised ja niiskus.

Oksüdeerivad omadused Ei ole saadaval.

9.2 Muu teave

Lisateave puudub.

# 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

Toote või selle koostisosade reageerimisvõimet puudutavad spetsiaalsed testiandmed pole 10.1 Reaktsioonivõime

kättesaadavad.

10.2 Keemiline stabiilsus Toode on püsiv.

10.3 Ohtlike reaktsioonide

võimalikkus

Normaalsetes hoiu- ja kasutamistingimustes ohtlikke reaktsioone ei toimu.

10.4 Tingimused, mida tuleb

vältida

Puuduvad üksikasjalikud andmed.

10.5 Kokkusobimatud materjalid Puuduvad üksikasjalikud andmed.

Tavalistes kasutus- ja hoiutingimustes ei tohiks ohtlikke laguprodukte tekkida. 10.6 Ohtlikud lagusaadused



artiklinumber 25190055-4

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

# 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

Ägeda mürgituse hinnangud

Ei ole saadaval.

Ärritus/söövitus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

<u>Sensibilisaator</u>

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

Mutageensus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

<u>Kantserogeensus</u>

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

Reproduktiivne mürgisus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

<u>Teratogeensus</u>

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval. Erilsihtorgani mürgisus (ühekordne kokkupuude)

Ei ole saadaval.

### Erilsihtorgani mürgisus (korduv kokkupuude)

Ei ole saadaval.

#### **Aspiratsioonioht**

Ei ole saadaval.

Teave tõenäoliste kokkupuute

Ei ole saadaval.

teede kohta

# Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

SissehingaminePuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.AllaneelaminePuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.Naha kokkupuudePuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.Kokkupuude silmadegaPuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Füüsikaliste, keemiliste ja toksikoloogiliste karakteristikutega seotud sümptomid

Sissehingamine Puuduvad üksikasjalikud andmed.
Allaneelamine Puuduvad üksikasjalikud andmed.
Naha kokkupuude Puuduvad üksikasjalikud andmed.
Kokkupuude silmadega Puuduvad üksikasjalikud andmed.

### Viivitusega või kohene ja samuti krooniline toime lühi- või pikaajalisel kokkupuutel

Lühiajaline kokkupuude

**Potentsiaalsed kohesed mõjud** Ei ole saadaval.

Potentsiaalsed viivitusega mõjud Ei ole saadaval.

<u>Pikaajaline kokkupuude</u>

Potentsiaalsed kohesed mõjud Ei ole saadaval.

Potentsiaalsed viivitusega mõjud Ei ole saadaval.

### Kroonilised potentsiaalsed tervisekahjustused

Ei ole saadaval.

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

Üldine Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.



artiklinumber Lehekülg: 6/9

Kinnitamise kuupäev 20 Mai 2011

9.5.2.5.1.9.0.0.5.5.4

25190055-4

KantserogeensusPuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.MutageensusPuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.TeratogeensusPuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.ArenguhäiredPuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.Toime viljakuselePuuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.Muu teaveEi ole saadaval.

# 12. JAGU: Ökoloogiline teave

#### 12.1 Toksilisus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

#### 12.3 Bioakumulatsioon

Ei ole saadaval.

#### 12.4 Liikuvus pinnases

Pinnas/Vesi jaotuskoefitsient (Koc) Ei ole saadaval.

**Liikuvus** Ei ole saadaval.

#### 12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

PBT Mitterakendatav.
vPvB Mitterakendatav.

12.6 Muud kahjulikud mõjud Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

Teave selles jaos sisaldab üldist nõuannet ja juhendeid.1. jaos kindlaksmääratud kasutusalade nimekirjas tuleb uurida iga kättesaadavat erikasutuse teavet, mida anna(vad)b kokkupuute stsenaarium(id).

### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

<u>Toode</u>

Kõrvaldusmeetodid Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimiseerida kui vähegi võimalik. Suurt kogust jäätmejääke ei

tohi kõrvaldada kanalisatsiooni kaudu, vaid töödelda sobivas heitvee töötluskeskuses. Ülejäägid ja mitteringlevad tooted kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu. Toote, selle lahuste ja kõikide kõrvalproduktide kõrvaldamine peab alati vastama keskkonnakaitse nõuetele ja jäätmekäitluse

õigusaktidele ning kõigile kohaliku omavalitsuse nõuetele.

Ohtlikud jäätmed Tarnija praeguste teadmise kohaselt ei peeta toodet EÜ direktiivi 91/689/EC järgi ohtlikuks jäätmeks.

<u>Pakkimine</u>

Kõrvaldusmeetodid Jäätmete tekkimine tuleb ära hoida või minimiseerida kui vähegi võimalik. Pakendijäätmed tuleb

korduvkasutada. Põletamist või prügimäge peaks kaaluma ainult juhul, kui korduvkasutamine pole

võimalik.

**Erilised ettevaatusabinõud** Kemikaal ja pakend tuleb jäätmetena hävitada ohutult. Tühjadesse konteineritesse või pakendivoodrisse

võivad jääda ainejäägid. Vältida mahavoolanud materjali hajumist ja äravoolu ning sattumist

pinnasesse, veekogudesse, kraavidesse ja kanalisatsiooni.

# 14. JAGU: Veonõuded

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 ÜRO number (UN number)	Reguleerimata.	Reguleerimata.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 ÜRO veose tunnusnimetus	-	-	-	-
14.3 Transpordi ohuklass(id)	-	-	-	-
14.4 Pakendirühm	-	-	-	-



artiklinumber 25190055-4 Lehekülg: 7/9

Kinnitamise kuupäev 20 Mai 2011



14.5 Keskkonnaohud	Ei.	Ei.	No.	No.
14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Ei ole saadaval.	Ei ole saadaval.	Ei ole saadaval.	Ei ole saadaval.
Lisateave	-	-	-	-

**14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78** Ei ole saadaval. II lisaga ja IBC koodeksiga

# 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

# 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

# EL määrus (EÜ) nr 1907/2006 (REACH)

#### XIV lisa - Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu

#### Väga ohtlikud ained

Ükski koostisaine ei kuulu loendisse.

XVII lisa - Teatud ohtlike ainete, segude ja toodete tootmise, turuleviimise ja kasutamise piirangud Mitterakendatav.

### Muud EL õigusaktid

Euroopa register Määratlemata.

Musta nimekirja kemikaalid Mitte loetletud

Kemikaalide eelisnimekiri Mitte loetletud

Saastuse kompleksse vältimise ja Mitte loetletud
kontrolli nimekiri (IPPC) - Õhk

Saastuse kompleksse vältimise ja Mitte loetletud kontrolli nimekiri (IPPC) - Vesi

# Rahvusvahelised eeskirjad

Keemiarelva keelustamise konventsiooni kemikaalide lisa 1.nimekiri Mitte loetletud

Keemiarelva keelustamise konventsiooni kemikaalide lisa

2.nimekiri

Mitte loetletud

Keemiarelva keelustamise konventsiooni kemikaalide lisa

3.nimekiri

Mitte loetletud

15.2 Kemikaaliohutuse

hindamine

Ei ole saadaval.

### 16. JAGU: Muu teave

Esitab teabe, mida on muudetud eelmise versiooniga võrreldes.

**Lühendid ja akronüümid** Ägeda toksilisuse hinnang

CLP = Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus [EÜ määrus nr 1272/2008]

Tuletatud mittetoimiv tase EUH-lause = CLP eriohulause Arvutuslik mittetoimiv sisaldus REACH registreerimisnumber

Kasutatud protseduur, et tuletada klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP/GHS]



artiklinumber 25190055-4

Kinnitamise kuupäev 20 Mai 2011



Lehekülg: 8/9

Klassifikatsioon	Põhjendus
Klassifitseerimata.	

**Lühendatud H-lausete täistekst** Mitterakendatav.

Klassifikatsioonide [CLP/GHS]

täistekst

Mitterakendatav.

**Lühendatud R-lausete täistekst** Mitterakendatav.

Klassifikatsioonide [DSD/DPD]

täistekst

Mitterakendatav.

**Trükkimiskuupäev** 20 Mai 2011 **Väljaandmiskuupäev/** 20 Mai 2011

Läbivaatamise kuupäev

**Eelmise väljaande kuupäev** Varasem kinnitus puudub

Versioon 1

### Märkus lugejale

Meie teadmiste kohaselt on siin esitatud teave täpne. Sellele vaatamata ei võta ülalnimetatud tarnija ega ükski tema tütarettevõtetest mingeid kohustusi teabe täpsuse osas. Igasuguse materjali sobivuse lõplik otsustamine toimub kasutaja enda ainuvastutusel. Kõikide materjalide kasutamisega võivad kaasneda ettenägematud ohud, mistõttu tuleb neid kasutada ettevaatusega. Kuigi teatud ohud on siin kirjeldatud, ei saa me garanteerida, et need ohud on ainsad olemasolevad ohud.



artiklinumber 25190055-4

