# GE Healthcare

# KEMIKAALI OHUTUSKAART

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

1.1 Tootetähis

Toote nimetus Lyophilized Standard; part of 'IFNy, Human - High-

Sensitivity, Biotrak™ Assay'

katalooginumber **RPN2787** 

Komponent Number RPN2757SA

Ei ole saadaval. EL number CAS number Ei ole saadaval. Toote kirjeldus Ei ole saadaval. Tahkis Toote tüüp

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 Tarnija Tööaea 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

GE Healthcare Bio-Sciences GmbH +49 0761 4543 0 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 Ühekomponentne aine Klassifikatsioon vastavalt EÜ määrusele nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifitseerimata.

Klassifitseerimine vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ [DSD]

Klassifitseerimata.

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



artiklinumber 25006539-1



Lehekülg: 1/9

Versioon 1

Vaata punkti 11 tervisemõjude ja sümptomite üksikasjalikuma teabe kohta.

#### 2.2 Märgistuselemendid

Ohu piktogrammid

Tunnussõna Tunnussõna puudub.

Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud. Ohulaused

**Hoiatuslaused** 

Vältimine Mitterakendatav. Mitterakendatav. Reageerimine Hoidmine Mitterakendatav. Kõrvaldamine Mitterakendatav. Täiendavad märgistuse elemendid Mitterakendatav.

#### Pakendi erinõuded

Lapsele avamatute kinnitustega Mitterakendatav.

varustatavad tootepakendid

Mitterakendatav. Kombatav ohumärk

2.3 Muud ohud

Aine vastab PBT kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr

Ei ole saadaval.

1907/2006 XIII lisa

Aine vastab vPvB kriteeriumile vastavalt määrusele (EÜ) nr

Ei ole saadaval.

1907/2006, XIII lisa

Teised ohud, mis ei kajastu

klassifikatsioonis

Fi ole saadaval

### 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

Aine/Valmistis Ühekomponentne aine

			<u>Klassifikatsioon</u>		
Toote/koostisosa nimi	Identifitseerijad	%	67/548/EMÜ	Määrus (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]	Tüüp
-	-	100	Klassifitseerimata.	Klassifitseerimata.	[A]

Puuduvad täiendavad koostisosad, mis tarnija praeguste teadmiste juures on klassifitseeritud ja toetavad aine klassifikatsiooni ning seetõttu nõuavad selles jaos äramärkimist.

# Tüüp

[A] Koostisosa

[B] Lisand

[C] Stabiliseeriv lisand

Kättesaadavad töökeskkonna piirnormid on loetletud punktis 8.

# 4. JAGU: Esmaabimeetmed

# 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

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

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

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

hingata. Sümptomite ilmnemisel kutsuge arstiabi.

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

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

25006539-1



artiklinumber Lehekülg: 2/9

Kinnitamise kuupäev 7 Juuni 2011



### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

Kokkupuude silmadega Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

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

Liigse kokkupuute tunnused/sümptoomid

Kokkupuude silmadegaPuuduvad üksikasjalikud andmed.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 Ei ole erilist tule- või plahvatusohtu.

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.

Päästetöötajatele Kui 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 Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Koguda tolmuimejaga või pühkida materjal kokku ja panna

vastavalt märgistatud jäätmekonteinerisse. Kõrvaldada lepingulise litsenseeritud jäätmekäitleja kaudu.

Suur mahavool Eemaldada pakendid mahavoolu piirkonnast. Vältida sattumist kanalisatsiooni, veekogudesse,

keldritesse või suletud ruumidesse. Koguda tolmuimejaga või pühkida materjal kokku ja panna vastavalt märgistatud jäätmekonteinerisse. 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 25006539-1 Lehekülg: 3/9

Kinnitamise kuupäev 7 Juuni 2011



# 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 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 märgistamata konteinerite sisse. Keskkonnasaaste vältimiseks kasutada sobivat pakendit.

7.3 Erikasutus

Soovitused Uurimis- ja arendustegevus Analüütiline reaktiiv. Analüütiline keemia.

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

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

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** 

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

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.

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

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.

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

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

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

ja milliseid ohte see hõlmab ning spetsialist peab need enne selle toote käitlemist heaks kiitma.

Hingamisteede kaitse

Kasutada kinnitatud standardile vastavat sobivat õhku puhastavat või suruõhu respiraatormaski, kui riskianalüüs näitab selle vajadust. Kaitsemaski valik peab põhinema teadaolevatele ja oodatavatele kokkupuutetasanditele, toote ohtlikkusele ja väljavalitud kaitsemaski ohutule töötamise vahemikule.

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

tasemeni.



keskkonnas

Kokkupuudete ohjamine

artiklinumber 25006539-1



Lehekülg: 4/9

# 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

## 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

<u>Välimus</u>

Tahkis. Füüsikaline olek

Värvus Valgest kollakani.

Lõhn Lõhnatu. 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 Ei ole saadaval. Põlemiskiirus Ei ole saadaval.

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 25006539-1

Lehekülg: 5/9 Kinnitamise kuupäev 7 Juuni 2011

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

# 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus

Ei ole saadaval. Kokkuvõte/järeldus

Ärritus/söövitus

Kokkuvõte/järeldus Ei ole saadaval.

**Sensibilisaator** 

Ei ole saadaval. Kokkuvõte/järeldus

<u>Mutageensus</u>

Ei ole saadaval. Kokkuvõte/järeldus

Kantserogeensus

Ei ole saadaval. Kokkuvõte/järeldus

Reproduktiivne mürgisus

Ei ole saadaval. Kokkuvõte/järeldus

**Teratogeensus** 

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

teede kohta

Ei ole saadaval.

#### Ägedad potentsiaalsed tervisekahjustused

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

Ei ole saadaval. Kokkuvõte/järeldus

Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud. Üldine Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud. Kantserogeensus Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud. Mutageensus



artiklinumber 25006539-1 Kinnitamise kuupäev 7 Juuni 2011



Lehekülg: 6/9

Lyophilized Standard; part of 'IFNγ, Human - High-Sensitivity, Biotrak™ Assay'

Teratogeensus Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Arenguhäired Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.
Toime viljakusele Puuduvad teadaolevad märkimisväärsed mõjud või kriitilised ohud.

Muu teave Ei 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** Ei ole saadaval.

P: Ei ole saadaval. B: Ei ole saadaval. T: Ei ole saadaval.

vPvB Ei ole saadaval.

vP: Ei ole saadaval. vB: Ei ole saadaval.

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

Toode

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.

Pakkimine

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

Lehekülg: 7/9

25006539-1 Kinnitamise kuupäev 7 Juuni 2011



Lyophilized Standard; part of 'IFNγ, Human - High-Sensitivity, Biotrak™ Assay'

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

Mitterakendatav.

piirangud

### Muud EL õigusaktid

Määratlemata. Euroopa register 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]

Klassifikatsioon	Põhjendus



artiklinumber 25006539-1

Lehekülg: 8/9

Lyophilized Standard; part of 'IFNγ, Human - High-Sensitivity, Biotrak™ Assay'

Klassifitseerimata.

**Lühendatud H-lausete täistekst** Mitterakendatav.

Klassifikatsioonide [CLP/GHS] täistekst Mitterakendatav.

Lühendatud R-lausete täistekst

Mitterakendatav.

Klassifikatsioonide [DSD/DPD]

Mi

täistekst

Mitterakendatav.

Trükkimiskuupäev Väljaandmiskuupäev/ 07 Juuni 2011

Valjaandmiskuupaev/ Läbivaatamise kuupäev 07 Juuni 2011

Eelmise väljaande kuupäev

Varasem kinnitus puudub

Versioon 1

# <u>Märkus lugejale</u>

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.



25006539-1