# **GE** Healthcare

# **VARNOSTNI LIST**

V skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga II - Slovenija

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Anti-phosphotyrosine-HRP conjugate; part of

'ECL™ Phosphorylation Module, 25 blots'

Sestavina Številka NIF2055

Opis izdelkaNi na voljo.Vrsta proizvodaTekočina.Drugi načini identifikacijeNi na voljo.

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Ni na voljo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

DobaviteljGE Healthcare UK LtdUradne ureAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA England

+44 0870 606 1921

Oseba, ki je pripravila varnostni list MSDS: msdslifesciences@ge.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere mbH +43 1 972720

Slovenija GE Healthcare Europe GmbH

Technologiestrasse 10 A-1120 Wien Austria / Österreich

Nacionalno posvetovalno telo/Center za zastrupitve

Slovenija Poison Centre

Division of Internal Medicine University Clinical Centre Zaloska 7,

1525 Ljubljana

Telephone: +386 1 522 8619 or +386 1 522 2348 Emergency telephone: +386 41 650 500

Fax: +386 1 522 2348 E-mail: martin.mozina@kclj.si

Mešanica

Razvrstitev v skladu z Direktivo 1999/45/ES [DPD]



številka artikla 25006334-1



Stran: 1/9

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Opredelitev izdelka Mešanica Razvrstitev v skladu z Direktivo 1999/45/ES [DPD]

Proizvod je razvrščen kot nevaren v skladu z Direktivo 1999/45/ES in njenimi dopolnitvami.

Razvrstitev Xi; R36/37/38

**Nevarnosti za človekovo zdravje** Draži oči, dihala in kožo. Glej Oddelek 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih stavkov R ali H. Glej točko 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptomih.

#### 2.2 Elementi etikete

Simbol ali simboli nevarnosti



Pokazatelj nevarnosti Draž

Standardna opozorila R (stavki R) R36/37/38- Draži oči, dihala in kožo.

Standardna obvestila S (stavki S) Ni primerno.

Nevarne sestavine

Dodatni elementi etikete Ni primerno.

Posebne zahteve glede embalaže

Posode mora biti opremljena z zapirali, varnimi za otroke Ni primerno.

Otipljivo opozorilo nevarnosti

Ni primerno.

2.3 Druge nevarnosti

Ostale nevarnosti, ki nimajo za

posledico razvrstitve

Ni na voljo.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

Snov/Pripravek Mešanica

			<u>Razvrstitev</u>		
Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Identifikatorji	%	67/548/EGS	Uredba (ES) št. 1272/2008 [CLP]	Tip
glycerol	EC: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50-75	Xi; R36/37/38	Ni uvrščeno.	[1]

Glej točko 16 za celotno besedilo zgoraj navedenih R stavkov.

Proizvod ne vsebuje dodatnih sestavin, ki bi bile, glede na trenutno znane podatke, ki so na voljo dobavitelju in v primernih koncentracijah, razvrščene kot zdravju ali okolju nevarne in ki bi jih bilo potrebno navajati v tej točki.

# Tip

[1] Snov razvrščena kot nevarna za zdravje ali okolje

[2] Snov za katero obstajajo mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

[3] Ta snov izpolnjuje merila za PBT v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII

[4] Snov izpolnjuje merila za vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, priloga XIII

Mejne vrednosti izpostavitve, če so na voljo, so navedene v točki 8.



številka artikla 25006334-1



## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Stik z očmi Oči takoj izpirati z obilo vode, občasno dvigniti zgornjo in spodnjo veko. Odstraniti kontaktne leče. Spirati

vsaj 10 minut. Poiskati zdravniško pomoč.

Vdihavanje Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Če se sumi, da so hlapi še

vedno prisotni, mora reševalec nositi primerno masko ali samostojni dihalni aparat. Če ponesrečenec ne diha, če diha neredno, ali če je prišlo do ustavitve dihanja, naj mu usposobljena oseba daje umetno dihanje ali kisik. Dajanje umetnega dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno. Poiskati zdravniško pomoč. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč. Vzdrževati

proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.

Stik s kožo Izprati onesnažen predel kože z obilo vode. Odstraniti onesnažena oblačila in obutev. Spirati vsaj 10

minut. Poiskati zdravniško pomoč. Oprati oblačila pred ponovno uporabo. Temeljito očistiti čevlje pred

ponovno uporabo.

Zaužitje Usta sprati z vodo. Odstraniti zobne proteze. Prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki

olajša dihanje. Če je snov bila zaužita in je ponerečenec pri zavesti, dajati manjše količine vode za pitje. Prenehati, če se ponesrečeni počuti slabo, ker je bruhanje nevarno. Ne izzvati bruhanja, razen po navodilih zdravniškega osebja. Ob bruhanju držite glavo v nizkem položaju, da izbljuvek ne vstopi v pljuča. Poklicati zdravniško pomoč, če stranski učinki ne prenehajo oz. so resni. Nikoli ničesar dajati v usta nezavestni osebi. Nezavestnega spraviti v bočni položaj in nemudoma poklicati zdravniško pomoč.

Vzdrževati proste dihalne poti. Zrahljati oblačila npr. ovratnik, kravato ali pas.

Zaščita osebja za prvo pomoč Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Dajanje umetnega

dihanja ponesrečenemu je lahko nevarno.

#### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Potencialno akutni vplivi na zdravje

Stik z očmiDraži oči.VdihavanjeDraži dihala.Stik s kožoDraži kožo.

**Zaužitje** Draži usta, žrelo in želodec.

Znaki/simptomi prekomerne izpostavljenosti

**Stik z očmi** Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:

draženje solzenje pordelost

Vdihavanje Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:

draženje dihalnih poti

kašljanje

Stik s kožo Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:

draženje pordelost

Zaužitje Ni specifičnih podatkov.

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Opombe za zdravnika Zdraviti simptomatično. Pri zaužitju ali vdihavanju večjih količin, takoj poklicati specialista za ravnanje v

primeru zastrupitev.

Specifične obdelave Ni specifičnega zdravljenja.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

**Ustrezna sredstva za gašenje** Za gašenje uporabiti sredstvo primerno za okoliški požar.

Neprimerna sredstva za gašenje Ni znano.

## 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

**Nevarnosti snovi ali zmesi** Pri požaru ali segrevanju, se tlak poveča in posoda lahko poči.

Nevarni produkti izgorevanja Razkrojni produkti lahko vsebujejo naslednje snovi:

ogljikov dioksid ogljikov monoksid fosforjevi oksidi halogenirane spojine kovinski oksid/oksidi

5.3 Nasvet za gasilce



številka artikla

25006334-1 Datum validacije 22 December 2011

9 5 2 5 0 0 6 3 3 4 1

Stran: 3/9

Posebni previdnostni ukrepi za

V primeru požara, evakuirati območje. Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja.

Navedba posebne varovalne opreme za gasilce z navedbo standarda, če ta obstaja

Gasilci morajo nositi primerno zaščitno opremo in samostojni dihalni aparat (SCBA) z masko, ki pokriva celoten obraz in ima pozitiven tlak. Oblačila za gasilce (vključno s čeladami, zaščitnimi škornji in rokavicami) skladna z evropskim standardom EN 469 bodo zagotovila osnovno raven zaščite pri kemijskih

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

#### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Do ukrepanja ne bo prišlo, če je tvegano ali brez predhodnega ustreznega šolanja. Evakuirati okolico. Za neizučeno osebie

Preprečiti dostop odvečnim in nezaščitenim osebam. Ne dotikajte se in ne hodite po razlitem proizvodu. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Zagotoviti zadostno prezračevanje. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Nositi ustrezno osebno zaščitno opremo.

Za reševalce Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in

neprimernih materialih v Oddelku 8. Glej Oddelek 8 za dodatne informacije glede higienskih ukrepov.

Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in 6.2 Okoljevarstveni ukrepi odplakami. Če je prišlo do onesnaženja okolja (kanalizacije, vodotokov, tal ali zraka), obvestiti pristojne

službe.

#### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Manjše razlitje Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Če je topno v vodi,

razredčiti z vodo in pobrisati. Po drugi strani, oziroma če ni topno v vodi, vsrkati z inertno suho snovjo in odstraniti v ustrezno posodo za odstranjevanje odpadkov. Odstrani pooblaščeno podjetje za

odstranjevanje odpadkov.

Zaustaviti razlitje, če to ne predstavlja tveganja. Odmakniti posode z mesta razlitja. Bližnji izpust v obratni Obsežno razlitje

smeri vetra. Preprečiti iztekanje v kanalizacijo, vodotoke, kleti ali zaprte prostore. Sperite razlitja v obrat za obdelavo odpadnih vod ali ravnajte kot sledi. Zadržati in zbrati razlit material z nevnetljivimi absorbcijskimi materiali, npr. peskom, prstjo, vermikulitom, diatomejsko zemljo, in namestiti v posodo za odstranjevanje v skladu s predpisi. Odstrani pooblaščeno podjetje za odstranjevanje odpadkov.

Onesnažen vpojen material predstavlja enako nevarnost kot razliti proizvod.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere. Glej Oddelek 8 za podatke o ustrezni zaščitni opremi. Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

## 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Uporabiti primerna osebna zaščitna sredstva (glej točko 8) Ne zaužiti. Preprečiti stik z očmi, kožo in Zaščitni ukrepi

oblačili. Preprečiti vdihavanje hlapov ali meglic. Uporabljati le ob primernem prezračevanju. Če je prezračevanje nezadostno, nositi ustrezno opremo za dihanje. Hraniti v originalni embalaži ali odobrenem nadomestilu iz ustreznega materiala; kadar se ne uporablja, mora biti tesno zaprto. Prazna embalaža vsebuje ostanke proizvoda, ki so lahko nevarni. Izpraznjene embalaže ponovno ne uporabljati.

Nasvet glede splošne poklicne

higiene

V prostorih, kjer se s proizvodom rokuje, se ga shranjuje ali predeluje, je prepovedano jesti, piti in kaditi.

Pred jedjo, pitjem ali kajenjem si je potrebno umiti roke in obraz. Pred vstopom v prostore,

kjer se uživa hrana, odstraniti kontaminirana oblačila in zaščitno opremo. Glej Oddelek 8 za dodatne

informacije glede higienskih ukrepov.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Skladiščiti skladno z lokalno zakonodajo. Skladiščiti v originalni embalaži, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo v suhem, hladnem in dobro prezračevanem prostoru, ločeno od nezdružljivih snovi (glej poglavje 10) ter hrane in pijače. Embalažo hraniti do uporabe tesno zaprto in zatesnjeno. Odprto embalažo previdno zatesniti in držati v pokončnem položaju, da se prepreči iztekanje. Ne hraniti v neoznačeni embalaži. S primerno posodo preprečiti onesnaženje okolja.

7.3 Posebne končne uporabe

Ni na voljo. Priporočilo

Rešitve, specifične za industrijsko

panogo

Ni na voljo.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

#### 8.1 Parametri nadzora

### Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK)

Mejna vrednost za izpostavljenost ni znana.



številka artikla 25006334-1

Datum validacije 22 December 2011

Stran: 4/9

#### Priporočen monitoring

Če izdelek vsebuje sestavine za katere veljajo omejitve pri izpostavljenosti, je zato, da se določi učinkovitost prezračevanja ter drugih nadzornih ukrepov in/ali uporaba opreme za zaščito dihal, morda potrebno nadzorovanje ozračja na delovnem mestu ali biološki monitoring. Pri metodah za ocenjevanje izpostavljenosti z vdihavanjem kemijskih učinkovin se je potrebno sklicevati na evropski standard EN 689, pri metodah za določevanje nevarnih snovi pa na lokalne predpise.

#### Stopnje izpeljanega učinka

Vrednosti DEL ni na razpolago.

#### Koncentracije s predvidenimi vplivi

Vrednosti PEC ni na razpolago.

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki

nadzor

Uporabljati le ob primernem prezračevanju. Če pri delu s proizvodom nastaja prah, dim, plin, hlapi ali meglica, je potrebno delovni proces fizično omejiti, zagotoviti lokalno prezračevanje ali kako drugače zagotoviti, da so izpostavitve delavcev nečistočam v zraku pod katerimikoli priporočenimi ali predpisanimi

mejnimi vrednostmi.

Osebni zaščitni ukrepi

Higienski ukrepi Po ravnanju s snovjo in pred jedjo, kajenjem, uporabo stranišèa in ob koncu dneva si temeljito umiti dlani,

podlakti in obraz. Primerno tehniko je potrebno uporabiti za odstranitev potencialno onesnaženih oblačil. Oprati onesnažena oblačila pred ponovno uporabo. Zagotoviti primerno bližino priprave za izpiranje oči in

prhe za nujne primere.

Zaščita oči / obraza Če ocena tveganja pokaže, da je potrebna izognitev izpostavitvi brizganju tekočin, meglicam in prahu, je

potrebno uporabiti zaščitna očala, ki so skladna z odobrenim standardom.

<u>Varovanje kože</u>

Varovanje rok Če je na osnovi ocene tveganja to potrebno, je ves čas ravnanja s kemičnimi izdelki potrebno nositi

kemijsko odporne neprepustne zaščitne rokavice, ki so v skladu z odobrenim standardom.

Zaščita telesa Osebno zaščitno opremo za telo je potrebno izbrati na podlagi vrste dela, ki se izvaja, in tveganj, ki so

prisotna. To opremo mora pred ravnanjem s tem proizvodom odobriti strokovnjak.

Ostala zaščita za kožo Primerno obutev in morebitne dodatne ukrepe za zaščito kože je potrebno izbrati na podlagi dela, ki se ga

opravlja in z njim povezanih tveganj, odobriti pa jih mora strokovnjak, preden se začne proizvod

uporabljati.

Zaščita dihal Če ocena tveganja to pokaže, je potrebno uporabljati ustrezno nameščen respirator s prečiščevanjem

zraka ali respirator z dovodom zraka, ki je skladen z odobrenim standardom. Izbira respiratorja naj temelji na znanih in pričakovanih nivojih izpostavitve, nevarnosti proizvoda in delovnih omejitvah respiratorja.

Nadzor izpostavljenosti okolja Emisije iz prezračevanja ali delovne procesne opreme je potrebno preveriti, da se zagotovi skladnost z zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. V nekaterih primerih bodo za zmanjšanje emisij na

zahtevami zakonodaje o varovanju okolja. V nekaterih primerih bodo za zmanjsanje emisij na sprejemljivo raven potrebni pralniki dima, filtri ali inženirske modifikacije na procesni opremi.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

## 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Izaled

Fizikalno stanjeTekočina.BarvaBrezbarvno.VonjNi na voljo.Prag vonjaNi na voljo.pHNi na voljo.Tališče/lediščeNi na voljo.Začetno vrelišče in območje vreliščaNi na voljo.

**Plamenišče** [Proizvod ne vzdržuje izgorevanja.]

Hitrost izhlapevanjaNi na voljo.Vnetljivost (trdna snov, plin)Ni na voljo.Čas gorenjaNi primerno.Stopnja gorenjaNi primerno.Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnostiNi na voljo.

Parni tlakNi na voljo.Gostota hlapovNi na voljo.Relativna gostotaNi na voljo.

**Topnost(i)** Zlahka topno v naslednjih snoveh: hladna voda in vroča voda.



številka artikla 25006334-1

Datum validacije 22 December 2011

9 5 2 5 0 0 6 3 3 4 1

Stran: 5/9

Razmerje oktanol/voda Ni na voljo.

Temperatura samovžiga Ni na voljo. Ni na voljo. Temperatura razkroja Viskoznost Ni na voljo.

Neeksplozivno v prisotnosti naslednjih snovi ali pod naslednjimi pogoji: odprti ognji, iskre in statična Eksplozijske lastnosti

razelektritev, povišana temperatura, udarci in mehanski vplivi, oksidativne snovi, reducirne snovi, gorljiva

snov, organske snovi, kovine, kisline, alkalije in vlaga.

Ni na voljo. Oksidativne lastnosti

9.2 Drugi podatki Ni dodatnih podatkov.

## ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

Konkretnih podatkov o preskusih v zvezi z reaktivnostjo tega izdelka ali njegovih sestavin ni na razpolago. 10.1 Reaktivnost

10.2 Kemijska stabilnost Proizvod je stabilen.

10.3 Možnost poteka nevarnih

reakcij

Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe do nevarnih reakcij ne bo prihajalo.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba

izogniti

Ni specifičnih podatkov.

Ni specifičnih podatkov. 10.5 Nezdružljivi materiali

10.6 Nevarni produkti razgradnje Pri normalnih pogojih skladiščenja in uporabe ne bi smelo prihajati do nevarnih razkrojnih produktov.

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

#### Akutna strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Odmerek	Izpostavljenost
glycerol	LD50 Oralno	Podgana	12600 mg/kg	-

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

Dražilnost/Jedkost

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

Povzroča preobčutljivost

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

<u>Mutagenost</u>

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

<u>Rakotvornost</u>

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

Strupenost za reprodukcijo

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

**Teratogenost** 

Ni na voljo. Zaključek/Povzetek Informacija o verjetnih načinih Ni na voljo.

izpostavljenosti

### Potencialno akutni vplivi na zdravje

Draži dihala Vdihavanje

Draži usta, žrelo in želodec. Zaužitje

Draži kožo. Stik s kožo Draži oči. Stik z očmi

## Simptomi, ki izvirajo iz fizikalnih, kemičnih in toksikoloških značilnosti

Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: Vdihavanje

draženje dihalnih poti

kašljanje



25006334-1

številka artikla

Stran: 6/9 Datum validacije 22 December 2011

Zaužitje Ni specifičnih podatkov.

Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje: Stik s kožo

draženje

Stik z očmi Škodljivi simptomi lahko vključujejo naslednje:

> draženje solzenje pordelost

#### Zapozneli in takojšnji učinki ter kronični učinki po kratkoročni in dolgoročni izpostavljenosti

Kratkotrajna izpostavljenost

Možni takojšnji učinki Ni na voljo.

Možni zapozneli učinki Ni na voljo.

Dolgotrajna izpostavljenost

Ni na voljo. Možni takojšnji učinki

Možni zapozneli učinki Ni na voljo.

### Potencialno kronični vplivi na zdravje

Ni na voljo.

Zaključek/Povzetek Ni na voljo.

Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. Splošno Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. Rakotvornost Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. Mutagenost Teratogenost Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. Učinek na razvoj Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti. Učinki na plodnost

Drugi podatki Ni na voljo.

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1 Strupenost

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Rezultat	Vrste	Izpostavljenost
glycerol	Akutni LC50 54 k 57 ml/L Sveža voda	Ribe - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 ure

Ni na voljo. Zaključek/Povzetek

### 12.2 Obstojnost in razgradljivost

Ni na voljo. Zaključek/Povzetek

Ime ali trgovsko ime izdelka/snovi	Razpolovna doba v vodnem okolju	Fotoliza	Biorazgradljivost
glycerol	-	>60%; 28 dan/dni	Zlahka

### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni na voljo.

#### 12.4 Mobilnost v tleh

Porazdelitveni koeficient prst/voda Ni na voljo.

(Koc)

Mobilnost Ni na voljo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT Ni primerno. vPvB

12.6 Drugi škodljivi učinki Ni znanih pomembnih učinkov ali kritičnih nevarnosti.



številka artikla 25006334-1





Stran: 7/9

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

Informacije v tem oddelku vsebujejo splošne nasvete in napotke. Glede specifične uporabe je za podatke, ki so na voljo v scenariju(ih) izpostavljenosti, potrebno pregledati seznam opredeljenih uporab v Oddelku 1.

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

#### **Proizvod**

Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno Metode odstranjevanja

raven. Znatnih količin odpadnih ostankov proizvoda se ne sme spuščati v kanalizacijo, ampak jih je potrebno obdelati v ustreznih čistilnih napravah. Preostanke in proizvode, ki se jih ne da reciklirati, odstrani pooblaščeno podjetje za odstranjevanje odpadkov. Odstranjevanje tega proizvoda, raztopin in kakršnih koli stranskih proizvodov mora vedno potekati v skladu z zahtevami predpisov o zaščiti okolja in odstranjevanju odpadkov oz. katerih koli drugih predpisov. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če recikliranje ni možno. Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila očiščena ali splaknjena, je potrebno previdno ravnati. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor

razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in odplakami.

Klasifikacija proizvoda lahko doseže kriterije za nevaren odpadek Nevarni odpadki

**Pakiranje** 

Kjerkoli je možno, se je potrebno izogniti nastajanju odpadkov, oziroma jih zmanjšati na najmanjšo možno Metode odstranjevanja

raven. Odpadno embalažo je potrebno reciklirati. Sežig ali odlaganje prideta v poštev samo, če

recikliranje ni možno.

Posebni previdnostni ukrepi Vsebina in embalaža morata biti varno odstranjeni. Z izpraznjeno posodo, ki ni bila očiščena ali

splaknjena, je potrebno previdno ravnati. Prazne posode ali podloge lahko zadržijo ostanke proizvoda. Preprečiti, da bi se razlit oz. razsut tovor razširil; preprečiti stik s tlemi, vodotoki, cestno kanalizacijo in

odplakami.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Številka ZN	Ne podleže predpisom.	Ne podleže predpisom.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Pravilno odpremno ime ZN	-	-	-	-
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	-	-	-	-
14.4 Skupina embalaže	-	-	-	-
14.5 Nevarnosti za okolje	Ne.	Ne.	No.	No.
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Ni na voljo.	Ni na voljo.	Ni na voljo.	Ni na voljo.
Dodatni podatki	-	-	-	-

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Ni na voljo.

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

## 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)

Priloga XIV - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije

Snovi, ki vzbujajo zelo veliko zaskrbljenost

Nobene od sestavin ni na seznamu.

Priloga XVII - Omejitve proizvodnje, Ni primerno. dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov



številka artikla

25006334-1

Stran: 8/9

Datum validacije 22 December 2011

Verzija 5

Drugi predpisi EU

Vse sestavine so na seznamu ali izvzete. Evropski popis

Kemijske snovi na črni listi Ni v seznamu Kemijske snovi na prioritetni listi Ni v seznamu Seznam Celovito preprečevanje Ni v seznamu

in nadzor onesnaževanja (IPPC) -

Seznam Celovito preprečevanje Ni v seznamu

in nadzor onesnaževanja (IPPC) -

Mednarodni predpisi

Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine I

Ni v seznamu

Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine II

Ni v seznamu

Seznam konvencije o kemičnem orožju Kemične snovi skupine III

Ni v seznamu

15.2 Ocena kemijske varnosti

Izdelek vsebuje snovi, za katere se ocene kemijske varnosti še vedno zahtevajo.

## ODDELEK 16: Drugi podatki

Prikazuje informacijo, ki se je spremenila od prejšnje izdaje.

Okrajšave in akronimi ATE = ocena akutne strupenosti

CLP = Uredba (ES) št. 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi

DNEL = Izpeljana raven brez učinka EUH = CLP - specifičen stavek nevarnosti PNEC = predvidena koncentracija brez učinka RRN = Registracijska številka REACH

## Razvrstitev skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ni uvrščeno.

### Postopek, po katerem se je določila razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP/GHS]

Razvrstitev	Utemeljitev
Ni uvrščeno.	

Celotno besedilo okrajšanih

stavkov H

Ni primerno.

Celotno besedilo razvrstitev [CLP/GHS]

Ni primerno.

Celotno besedilo okrajšanih

stavkov R

R36/37/38- Draži oči, dihala in kožo.

Celotno besedilo razvrstitev

[DSD/DPD]

Xi - Dražilno

22 December 2011 Datum tiskanja Datum izdaje/ Datum revidirane 22 December 2011

izdaje

Datum prejšnje izdaje Ni prejšnje validacije

Verzija

### Obvestilo bralcu

Kolikor nam je znano, so predstavljeni podatki točni. Vendar navedeni dobavitelj ali katerakoli od njegovih podružnic ne prevzamejo odgovornosti za točnost ali popolnost predstavljenih podatkov. Končna odločitev o primernosti katerekoli snovi je izključno na strani uporabnika. Vse snovi lahko predstavljajo neznane nevarnosti in se jih mora previdno uporabljati. Čeprav so tukaj predstavljene določene nevarnosti, ne moremo jamčiti, da so to vse nevarnosti, ki obstajajo.



številka artikla 25006334-1

Datum validacije 22 December 2011



Stran: 9/9