# **GE** Healthcare

# FIŞA TEHNICĂ DE SECURITATE

Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II - România

SECIJUNEA 1: Identificarea substaniiei/amestecului și a societălii/întreprinderii

1.1 Element de identificare a produsului

Anti-phosphotyrosine-HRP conjugate; part of

'ECL™ Phosphorylation Module, 25 blots'

Numar de catalog RPN2220

Component Număr NIF2055

Descrierea produsuluiIndisponibil.Tip produsLichid.Alte moduri de identificareIndisponibil.

1.2 Utilizări relevante identificate ale substan□ei sau amestecului și utilizări contraindicate Indisponibil.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

FurnizorGE Healthcare UK LtdProgram de lucruAmersham Place08.30 - 17.00

Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA England

+44 0870 606 1921

Persoana care a redactat fişa tehnică de securitate : msdslifesciences@ge.com

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în

caz de urgen□ă

România LKB Romania SRL (01) 330 53 13

Calea Vacaresti 324,BL.9A,SC.4,ET.4,AP.17

RO-751 76 Buchurest

Organism consultativ național/Centru pentru otrăviri

România TOXAPEL Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu"

Boulevardul lancu de Hunedoara 30-32

Bucharest

Telephone: +40 2121 06282 or +40 2121 06183

Emergency telephone: +40 2121 06282 or +40 2121 06183

Note: Child cases only

Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca

Calea Floreasca Bucharest

Telephone: +40 21 230 8000

Emergency telephone: +40 21 230 8000

E-mail: voicu@valhalla.racai.ro

Amestec

Clasificare conform Directivei 1999/45/CE [DPD]



Numar articol 25006334-1

# SECDIUNEA 2: Identificarea pericolelor

# 2.1 Clasificarea substan□ei sau a amestecului

**Definiția produsului** Amestec

# Clasificare conform Directivei 1999/45/CE [DPD]

 $Acest\ produs\ este\ clasificat\ ca\ fiind\ periculos\ conform\ Directivei\ 1999/45/CE\ și\ amendamentelor\ sale.$ 

Clasificare Xi; R36/37/38

Pericole pentru sănătatea

Iritant pentru ochi, căile respiratorii și piele.

oamenilor

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor R și H enumerate mai sus.

Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

Simbol sau simboluri pentru

pericole



Indicație privind pericolul Iritant

Fraze de risc R36/37/38- Iritant pentru ochi, căile respiratorii și piele.

**Fraze de siguranță** Nu se aplică.

Ingrediente periculoase

Elemente suplimentare ale

Nu se aplică.

etichetei

### Cerințe speciale privind ambalarea

Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi

deschise de copii

Nu se aplică.

Semnalare tactilă a pericolului Nu se aplică.

2.3 Alte pericole

Alte pericole care nu aparțin

Indisponibil.

clasificării

# SEC□IUNEA 3: Compozi□ie/informa□ii privind componen□ii

### Substanță / preparat Amestec

			Clasificare		
Denumire produs / ingrediente	Identificatori	%	67/548/CEE	Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Tip
glycerol	EC: 200-289-5 CAS: 56-81-5	50-75	Xi; R36/37/38	Neclasificat.	[1]

A se vedea secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor R menționate mai

În momentul de față, nu există ingrediente adiționale care, din datele deținute în prezent de către furnizor și în concentrațiile aplicabile, să fie clasificate drept periculoase pentru sănătate sau mediu, și astfel să implice indicarea în această secțiune.

# Tip

[1] Substanță clasificată ca fiind cu risc pentru sănătate sau mediu

[2] Substanță cu limită de expunere la locul de muncă

[3] Substanța întrunește criteriile de PBT conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII

[4] Substanța întrunește criteriile de vPvB conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006, Anexa XIII

Limitele expunerii ocupaționale, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 8.



Numar articol 25006334-1

95250063341

Pagină: 2/10

Data validării 22 Decembrie 2011

Versiune 5

# SECIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

# 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Se vor spăla imediat ochii, cu apă din abundentă, ridicînd din când în când pleoapele superioare și Contact cu ochii

inferioare. Verificați dacă persoana poartă lentile de contact; dacă da, scoateți-le. A se continua clătirea

pentru cel puțin 10 minute. A se solicita asistență medicală.

Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru Inhalare

respirație. În cazul în care se presupune că aburii nu s-au risipit, salvatorul va purta o mască de gaze adecvată sau un aparat respirator autonom corespunzător. Dacă nu respiră, dacă respirația este neregulată sau dacă survine stopul respirator, se va face respirație artificială sau se va administra oxigen de către personalul calificat. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistentă prin respiratie qură-la-gură. A se solicita asistentă medicală. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți

îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul.

Spălați pielea contaminată cu apă din abundență. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțămintea Contact cu pielea

contaminată. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. A se solicita asistență medicală. A se spăla îmbrăcămintea înainte de reutilizare. Curățați temeinic încălțămintea înainte de reutilizare.

Gura va fi spălată cu apă. A se îndepărta protezele dentare, dacă este cazul. Transportați victima la aer Ingerare

liber și mentineti-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă materialul a fost înghițit și persoana expusă este conștientă, dați-i să bea mici cantități de apă. Opriți-vă dacă persoana se simte rău, întrucât vomitatul poate fi periculos. Nu induceți voma decât dacă sunteți instruit în acest sens de personalul medical. În caz de apariție a vomei, capul trebuie ținut în jos, pentru ca voma să nu pătrundă în plămâni. A se consulta medicul dacă efectele adverse asupra sănătății persistă sau sunt severe. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane care și-a pierdut cunoștința. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mentineti căile respiratorii deschise. Slăbiti îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau

Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor

Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire

corespunzătoare. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură.

### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

### Posibile efecte grave asupra sănătății

Contact cu ochii Iritant pentru ochi.

Iritant pentru căile respiratorii. Inhalare

Contact cu pielea Iritant pentru piele.

Iritant pentru gură, gât și stomac. Ingerare

Semne / simptome de supraexpunere

Simptomele adverse pot include următoarele: Contact cu ochii

> iritatii lăcrimare roșeață

Inhalare Simptomele adverse pot include următoarele:

iritarea tractului respirator

Contact cu pielea Simptomele adverse pot include următoarele:

iritații roseată

Nu există date specifice. Ingerare

### 4.3 Indica□ii privind orice fel de asisten□ă medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratamentul va fi aplicat în funcție de simptome. Contactați imediat specialistul în tratarea otrăvirilor Observații pentru medic

dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari.

Nu se impune nici un tratament specific. Tratamente specifice

### SECDIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mediu de stingere adecvat Stingeți incendiul din imediata vecinătate cu un agent de stingere corespunzător.

Mediu de stingere inadecvat Necunoscute

# 5.2 Pericole speciale cauzate de substan□a sau amestecul în cauză

Pericole provenind de la substantă În urma expunerii la foc sau căldură, presiunea va crește și recipientul poate exploda. sau amestec



Numar articol 25006334-1

Data validării 22 Decembrie 2011



Pagină: 3/10

Anti-phosphotyrosine-HRP conjugate; part of 'ECL™ Phosphorylation Module, 25 blots'

**Produse cu combustie periculoasă** Printre produșii de descompunere se pot număra și următoarele materiale:

dioxid de carbon monoxid de carbon oxizi de fosfor compuşi halogenaţi oxid/oxizi metalic/metalici

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Precauții speciale pentru pompieri Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare.

Echipamentul de protecție special pentru pompieri

Pompierii trebuie să poarte echipament de protectie corespunzător și aparat de respiratie autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozițivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.

# SECIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

# 6.1 Precau□ii personale, echipament de protec□ie și proceduri de urgen□ă

Pentru personalul care nu se ocupă cu intervenții de urgență Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuați zonele înconjurătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate și a celor fără echipament de protecție. Nu atingeți și nu pășiți prin materialul împrăștiat. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. A se asigura o ventilație adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. Purtați echipament de protecție personală adecvat.

Pentru persoanele care asigură răspuns de urgență

Dacă este necesară îmbrăcăminte specială pentru abordarea deversatului, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

6.2 Precau□ii pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările. A se anunța autoritățile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul).

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru cură□enie

Împrăștiere ușoară

A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Diluați cu apă și spălați dacă este solubil cu apă. Alternativ, sau dacă este insolubil cu apa, absorbiți un material uscat inert și puneți într-un container pentru deșeuri adecvat. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.

Împrăștiere masivă

A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Abordați deversarea din amonte pe direcția vântului. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. A se trata pierderile prin scurgere într-o stație de epurare sau a se executa următoarele acțiuni. A se îndigui și colecta produsul vărsat cu ajutorul unor materiale absorbante necombustibile (de exemplu, nisip, pământ, silicat spongios de mică sau diatomit) și a se pune într-un recipient adecvat în vederea eliminării conform reglementărilor locale. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Materialul absorbant contaminat poate prezenta aceleași pericole ca și produsul vărsat.

6.4 Trimiteri către alte sec□iuni

Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.

Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală adecvat.

Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

# SECIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informatie disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

### 7.1 Precau□ii pentru manipularea în condi□ii de securitate

Măsuri de protecție

Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8). A nu se ingera. A se evita contactul cu ochii, pielea si îmbrăcămintea. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. A se folosi numai în condiții de aerisire adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. A se păstra în recipientul original sau într-un alt recipient aprobat, confectionat dintr-un material compatibil, închis ermetic atunci când nu este utilizat. Recipientele goale conțin resturi de produs și pot fi periculoase. A nu se reutiliza recipientul.

igienă ocupațională

Sfaturi privind aspecte generale de Consumarea de alimente, de lichide și fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare și prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini și pe față înainte de a mânca, de a consuma lichide și de a fuma. Scoateți îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

7.2 Condi□ii de depozitare în condi□ii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilită[]i

A se păstra în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, intr-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secținunea 10) și de produse de mancare și de băut. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea contaminării mediului.

# 7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Indisponibil. Recomandări



Numar articol 25006334-1

Data validării 22 Decembrie 2011



Pagină: 4/10

industrial

Indisponibil.

# SECIJUNEA 8: Controale ale expunerii/protecija personală

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informatie disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

#### 8 1 Parametri de control

#### Limite de expunere ocupațională

Nu există o valoare cunoscută a limitei de expunere.

Proceduri de monitorizare recomandate

Dacă acest produs conține ingrediente cu limite de expunere, poate apărea necesitatea monitorizării personale, a atmosferei la locul de muncă sau biologice în vederea determinării eficacității aerisirii sau a altor măsuri de control și / sau necesității utilizării echipamentelor de protecție respiratorie. Se va lua în considerare Standardul European EN 689 pentru metodele de evaluare a expunerii prin inhalare de agenți chimici și ghidurile naționale pentru metodele de determinare a substanțelor periculoase.

### Niveluri ale efectului derivat

Nu sunt disponibile valori ale DEL.

### Concentrații cu efect preconizat

Nu sunt disponibile valori ale PEC.

### 8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice adecvate

A se folosi numai în condiții de aerisire adecvată. Dacă operațiunile utilizatorului generează praf, fum, gaze, vapori sau aburi, pentru a mentine expunerea muncitorilor la substante contaminante aeropurtate sub limitele recomandate sau obligatorii, utilizați metode de izolare a procesului, ventilație locală de evacuare sau alte măsuri tehnice de control.

### Mãsuri de protecție individuală

Măsuri igienice

Spălați-vă bine pe mâini, pe brațe și pe față după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma și de a folosi toaleta, precum și la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcămintea potențial contaminată. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Aveți grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie aproape de locul de muncă.

Protecția ochilor/feței

Dacă evaluarea riscului o impune, purtați ochelari de protecție care corespund unui standard aprobat,

pentru a evita expunerea la stropi, vapori sau pulberi.

Protecția pielii

Protecția mâinilor

Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme unui standard aprobat.

Protecția corpului

Echipamentele de protecție personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activității efectuate și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs.

Protecția altor suprafețe de piele Încălțămintea adecvată și orice măsuri suplimentare de protecție a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de un specialist înainte de

manipularea acestui produs.

Protecția respirației

Dacă o evaluare a riscului indică necesitatea acestui lucru, purtați un aparat respirator pentru purificarea aerului sau alimentat cu aer, de mărime adecvată, corespunzător unui standard aprobat. Alegerea aparatului respirator trebuie să se bazeze pe nivelurile de expunere cunoscute sau anticipate, pe gradul de periculozitate al produsului și pe limitele de funcționare în siguranță ale aparatului ales.

Controlul expunerii mediului

Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislației de protecție a mediului înconjurător. În unele cazuri, se vor impune modificări ale turnurilor de spălare și ale filtrelor sau modificări tehnologice ale echipamentelor de producție, pentru a reduce emisiile la niveluri acceptabile.

# SECIUNEA 9: Proprietă lile fizice și chimice

# 9.1 Informa□ii privind proprietă□ile fizice și chimice de bază

### Aspect

Lichid. Stare fizică Culoare Incolor. Indisponibil. Miros Indisponibil. Prag de miros Indisponibil. Punct de topire/punct de îngheț Indisponibil. Punct de fierbere și interval de Indisponibil. fierbere inițial



Numar articol 25006334-1

Pagină: 5/10 Data validării 22 Decembrie 2011

Versiune 5

Anti-phosphotyrosine-HRP conjugate; part of 'ECL™ Phosphorylation Module, 25 blots'

Viteza de evaporare Indisponibil.

Inflamabilitate (solid, gaz) Indisponibil.

Timp de ardere Nu se aplică.

Viteza de ardere Nu se aplică.

Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie

Temperatură de inflamabilitate

Indisponibil.

Presiunea de vaporiIndisponibil.Densitatea vaporilorIndisponibil.Densitatea relativăIndisponibil.

Solubilitate/solubilități Se dizolvă cu uşurință în următoarele materiale: apă rece și apă fierbinte.

[Produsul nu întreține arderea.]

Coeficient raport octanol / apă Indisponibil.

Temperatură de auto-aprindereIndisponibil.Temperatură de descompunereIndisponibil.VâscozitateIndisponibil.

Proprietăți explozive Neexploziv în prezența următoarelor materiale sau condiții: flacără deschisă, scântei și descărcări statice,

căldură, șocuri și impacturi mecanice, materiale oxidante, materiale reductoare, materiale combustibile,

materiale organice, metale, acizi, alcali și umezeală.

Proprietăți oxidante Indisponibil.

9.2 Alte informa□ii

Nu există informații suplimentare.

# SECIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele

sale.

**10.2 Stabilitate chimică** Produsul este stabil.

10.3 Posibilitatea de reac□ii

periculoase

În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase.

10.4 Condi□ii de evitat Nu există date specifice.10.5 Materiale incompatibile Nu există date specifice.

10.6 Produși de descompunere

periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu se vor forma produși de descompunere periculoși.

# SECIUNEA 11: Informalii toxicologice

# 11.1 Informa lii privind efectele toxicologice

### Toxicitate acută

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Doză	Durata expunerii
glycerol	LD50 Orală	Şobolan	12600 mg/kg	-

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Iritație/coroziune

Concluzii / rezumat Indisponibil.

<u>Sensibilizant</u>

Concluzii / rezumat Indisponibil.

<u>Mutagenicitate</u>

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Efecte cancerigene

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Toxicitate pentru aparatul de reproducere

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Efecte care determină o dezvoltare anormală



Numar articol 25006334-1



Pagină: 6/10

Concluzii / rezumat

Informații privind căile probabile

Indisponibil. Indisponibil.

de expunere

### Posibile efecte grave asupra sănătății

Inhalare Iritant pentru căile respiratorii. Iritant pentru gură, gât și stomac. Ingerare

Iritant pentru piele. Contact cu pielea Contact cu ochii Iritant pentru ochi.

### Simptome legate de caracteristicile fizice, chimice și toxicologice

Simptomele adverse pot include următoarele: Inhalare

iritarea tractului respirator

Ingerare Nu există date specifice.

Simptomele adverse pot include următoarele: Contact cu pielea

roșeață

Simptomele adverse pot include următoarele: Contact cu ochii

> iritatii lăcrimare roșeață

### Efecte întârziate și imediate, precum și efecte cronice în urma expunerii pe termen scurt și lung

Expunere pe termen scurt

Efecte potențiale imediate Indisponibil.

Efecte potențiale întârziate Indisponibil.

Expunere pe termen lung

Indisponibil. Efecte potențiale imediate

Indisponibil. Efecte potențiale întârziate

# Posibile efecte cronice asupra sănătății

Indisponibil.

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Generale Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Efecte cancerigene Mutagenicitate Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Efecte care determină o Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. dezvoltare anormală

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Efecte asupra dezvoltării Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Efecte asupra fertilității

Alte informa□ii Indisponibil.

# SEC IUNEA 12: Informa ii ecologice

### 12.1 Toxicitate

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Durata expunerii
glycerol	Acut LC50 54 la 57 ml/L Apă dulce	Peşte - Oncorhynchus mykiss - 0.9 g	96 ore

Concluzii / rezumat Indisponibil.

# 12.2 Persisten□ă și degradabilitate

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Denumire produs / ingrediente	Medie de viață acvatică	Fotoliză	Biodegradabilitate
glycerol	-	>60%; 28 zi/zile	Rapid

### 12.3 Poten□ial de bioacumulare



Numar articol 25006334-1

Data validării 22 Decembrie 2011



Pagină: 7/10

Indisponibil.

### 12.4 Mobilitate în sol

Coeficientul raportului sol / apă ((K Indisponibil.

oc)

Mobilitatea Indisponibil.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

PBT Nu se aplică.

vPvB Nu se aplică.

**12.6 Alte efecte adverse** Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

# SECIJUNEA 13: Consideralii privind eliminarea

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

# 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

#### **Produs**

Metode de eliminare Pe cât posibil producerea de deşeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Cantitățile semnificative de

reziduuri provenite din produs nu trebuie aruncate la canalizare ci trebuie procesate într-o stație adecvată de tratare a deșeurilor. A se elimina surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Aruncarea acestui produs, a soluțiilor și produselor sale secundare trebuie să se efectueze în conformitate cu prevederile legislației pentru protecția mediului și cea privind eliminarea deșeurilor, precum și cu toate reglementările autorităților regionale locale. Deșeurile de ambalajele trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă. A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. Containere goale care nu au fost curățate sau clătite trebuie manipulate cu precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile

de apă, colectoarele și canalizările.

**Deşeuri periculoase** Clasificarea produsului poate corespunde criteriilor pentru un deşeu periculos.

<u>Ambalare</u>

Metode de eliminare Pe cât posibil producerea de deşeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deşeurile de ambalajele

trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este

rezabila.

**Precauții speciale** A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de

precauție. Containere goale care nu au fost curățate sau clătite trebuie manipulate cu precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.

# SECIJUNEA 14: Informalii referitoare la transport

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 Numărul ONU	Nereglementat.	Nereglementat.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expedi⊡ie	-	-	-	-
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	-	-	-	-
14.4 Grupul de ambalare	-	-	-	-
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu.	Nu.	No.	No.
14.6 Precau□ii speciale pentru utilizatori	Indisponibil.	Indisponibil.	Indisponibil.	Indisponibil.
Informații suplimentare	-	-	-	-



Numar articol 25006334-1

Pagină: 8/10

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Indisponibil.

# SECDIUNEA 15: InformaDii de reglementare

### 15.1 Regulamente/legisla□ie în domeniul securită□ii, sănătă□ii și al mediului specifice (specifică) pentru substan□a sau amestecul în cauză

### Regulamentul UE (CE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării

#### Substanțe de foarte mare îngrijorare

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

Anexa XVII – Restricții la Nu se aplică.

fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase

Alte reglementări UE

Toti compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere. Inventarul european

Substanțe chimice de pe lista

neagră

Nemenționat

Substanțe chimice de pe lista

prioritară

Nementionat

Lista cu măsuri privind prevenirea și controlul integrat

Nementionat

al poluării (IPPC) - Aer

Lista cu măsuri privind prevenirea și controlul integrat al poluării (IPPC) - Apă

Nemenționat

Reglementări internaționale

Substanțe chimice cuprinse în lista Nemenționat

I a Convenției pentru Armament

Chimic

Substanțe chimice cuprinse în lista Nemenționat

II a Convenției pentru Armament

Chimic

Substanțe chimice cuprinse în lista Nemenționat

III a Convenției pentru Armament

Chimic

15.2 Evaluarea securită□ii

chimice

Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind siguranță chimică.

# SECDIUNEA 16: Alte informaDii

Indică informațiile care s-au modificat de la ultima versiune pusă în circulație.

TAE = Toxicitate Acută Estimată Abrevieri și acronime

CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

DNEL = Nivel Fără Efect Derivat

specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP

PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect

RRN = Număr Înregistrare REACH

# Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Neclasificat.

### Procedură utilizată pentru primirea clasificării conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Clasificare	Justificare
Neclasificat.	

Textul complet al frazelor H

abreviate

Nu se aplică.

Textul complet al clasificărilor

[CLP/GHS]

Nu se aplică.



Numar articol 25006334-1

Pagină: 9/10

Data validării 22 Decembrie 2011



Anti-phosphotyrosine-HRP conjugate; part of 'ECL™ Phosphorylation Module, 25 blots'

Textul complet al frazelor R

abreviate

R36/37/38- Iritant pentru ochi, căile respiratorii și piele.

Textul complet al clasificărilor

[DSD/DPD]

Xi - Iritant

Data tipăririi22 Decembrie 2011Data emiterii/ Data revizuirii22 Decembrie 2011

Data punerii anterioare în

circulație Versiune Nu există validări anterioare

5

### Aviz pentru cititor

Din datele pe care le deținem, informațiile prezentate aici sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul numit mai sus, nici vreuna dintre sucursalele sale, nu își asumă vreo responsabilitate cu privire la acuratețea sau deplinătatea informațiilor oferite.

Determinarea finală a compatibilității unui material este responsabilitatea unică a utilizatorului. Toate materialele pot prezenta pericole necunoscute și trebuie utilizate cu atenție. Deși unele pericole sunt prezentate aici, nu putem garanta că acestea sunt singurele pericole care există.



Numar articol 25006334-1

