## GE Healthcare

# FIŞA TEHNICĂ DE SECURITATE

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

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

1.1 Element de identificare a produsului

Nume produs Low-Salt Buffer; part of 'illustra™ QuickPrep™

mRNA Purification Kit'

Numar de catalog 27-9254-01

Component Număr 27925401C

Indisponibil. Descrierea produsului Tip produs Lichid. Alte moduri de identificare Indisponibil.

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

Chimie analitică. Reactiv analitic. Cercetare și dezvoltare

### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

GE Healthcare UK Ltd Program de lucru **Furnizor** Amersham Place 08.30 - 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

(01) 330 53 13 România LKB Romania SRL

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

RO-751 76 Buchurest

#### Organism consultativ național/Centru pentru otrăviri

România Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu"

Boulevardul Iancu de Hunedoara 30-32

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



Numar articol

27925401-4





Pagină: 1/9

### SECDIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substan□ei sau a amestecului

**Definiția produsului** Amestec

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

Neclasificat.

Ingrediente cu toxicitate

necunoscută

Ingrediente cu ecotoxicitate

necunoscută

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

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

Clasificare Neclasificat.

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

Pictograme de pericol

**Cuvânt de avertizare** Niciun cuvânt de avertizare.

**Fraze de pericol** Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Fraze de precauție

PrevenireNu se aplică.IntervențieNu se aplică.DepozitareNu se aplică.EliminareNu se aplică.

Ingrediente periculoase

Elemente suplimentare ale

etichetei

Nu se aplică.

#### 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

clasificārii

Indisponibil.

### SECIJUNEA 3: Compoziiie/informalii privind componenlii

Substanță / preparat Amestec

<u>Tip</u>

[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

### SEC□IUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

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

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

în caz de iritații.

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

respirație. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.

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

contaminată. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.

GE)

Numar articol 27925401-4 Pagină: 2/9

Data validării 9 Septembrie 2011

Versiune 4

Gura va fi spălată cu apă. Transportați victima la aer liber și mentineți-o în stare de repaus într-o poziție Ingerare

confortabilă pentru respirație. Dacă materialul a fost înghițit și persoana expusă este conștientă, dați-i să bea mici cantități de apă. Nu induceți voma decât dacă sunteți instruit în acest sens de personalul

medical. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.

Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor

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

corespunzătoare.

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

#### Posibile efecte grave asupra sănătății

Contact cu ochii Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Inhalare Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Contact cu pielea Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Ingerare

#### Semne / simptome de supraexpunere

Contact cu ochii Nu există date specifice. Nu există date specifice. Inhalare Contact cu pielea Nu există date specifice. 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.

Tratamente specifice Nu se impune nici un tratament specific.

### SECIUNEA 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 substanță în urma expunerii la foc sau căldură, presiunea va crește și recipientul poate exploda.

sau amestec

Produse cu combustie periculoasă Nu există date specifice.

#### 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.

pentru pompieri

Echipamentul de protecție special Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. 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 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. Purtați echipament

de protecție personală adecvat.

Pentru persoanele care asigură răspuns de urgență

ocupă cu intervenții 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 informațiile de la

paragraful "Pentru personalul care nu se ocupă cu intervenții de urgență".

6.2 Precau□ii pentru mediul

înconjurător

Evitati dispersarea materialului scurs precum si infiltrarea si 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



Numar articol 27925401-4

Data validării 9 Septembrie 2011

Pagină: 3/9

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. 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 vedea secțiunea 13). A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Notă: a se vedea secțiunea 1 pentru informațiile de contact în caz de urgență și secțiunea 13 pentru eliminarea deșeurilor.

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.

### SECDIUNEA 7: Manipularea si depozitarea

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.

#### 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).

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 condilii 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)

Recomandări

Chimie analitică. Reactiv analitic. Cercetare și dezvoltare

Solutii specifice sectorului

industrial

Indisponibil.

### SEC□IUNEA 8: Controale ale expunerii/protec□ia personală

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.

#### 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

Nu există cerințe speciale de ventilare. Pentru a controla expunerea muncitorilor la substanțele contaminante aeropurtate, este suficientă o ventilație generală bună. Dacă acest produs conține ingrediente pentru care există limite de expunere, pentru a menține expunerea muncitorilor sub orice limite recomandate sau obligatorii, utilizați metode de izolare a procesului, ventilație locală de evacuare sau alte măsuri tehnice de control.

#### Mãsuri de protecție individuală



Numar articol 27925401-4

Pagină: 4/9

Data validării 9 Septembrie 2011

Versiune 4

Spălați-vă bine pe mâini, pe brațe și pe față după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, Măsuri igienice

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. Aveti grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie

aproape de locul de muncă.

În cazul în care evaluarea riscului indică necesitatea evitării expunerii la stropi de lichide, vapori, gaze sau Protecția ochilor/feței

praf, se va purta dispozitiv de protecție a ochilor, ce corespunde unui standard aprobat.

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.

Echipamentele de protecție personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activității Protecția corpului

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

Dacă o evaluare a riscului indică necesitatea acestui lucru, purtați un aparat respirator pentru purificarea Protecția respirației

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.

Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că Controlul expunerii mediului

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 li le fizice și chimice

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

#### **Aspect**

Lichid Stare fizică Incolor Culoare Inodor. Miros Prag de miros Indisponibil.

7.5 [Concentrația (% w/w): 100%]

Punct de topire/punct de îngheț

Temperatură de inflamabilitate

inflamabilitate sau de explozie

Punct de fierbere și interval de

fierbere initial

Indisponibil. Indisponibil.

[Produsul nu întreține arderea.]

Viteza de evaporare

Neinflamabil în prezența următoarelor materiale sau conditii: flacără deschisă, scânței și descărcări Inflamabilitate (solid, gaz)

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

combustibile, materiale organice, metale, acizi, alcali și umezeală.

Nu se aplică. Timp de ardere Nu se aplică. Viteza de ardere Limite superioare/inferioare de Indisponibil.

Indisponibil. Presiunea de vapori Densitatea vaporilor Indisponibil. Indisponibil. Densitatea relativă

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

Coeficient raport octanol / apă Indisponibil

Indisponibil. Temperatură de auto-aprindere Indisponibil. Temperatură de descompunere Indisponibil. Vâscozitate

Proprietăți explozive Nu este considerat a fi un produs cu risc de explozie.

Proprietăți oxidante Indisponibil.

### 9.2 Alte informa□ii

Nu există informații suplimentare.



Numar articol 27925401-4





### 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.

### SECDIUNEA 11: InformaDii toxicologice

### 11.1 Informa ii privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Estimări de toxicitate acută

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
Concluzii / rezumat Indisponibil.

Toxicitate specifică de organ-ţintă (expunere unică)

Indisponibil.

#### Toxicitate specifică de organ-țintă (expunere repetată)

Indisponibil.

### Pericol prin inhalare

Indisponibil.

Informații privind căile probabile Căile de intrare sunt anticipate:Orală, Dermic, Inhalare.

de expunere

### Posibile efecte grave asupra sănătății

InhalareFără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.IngerareFără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.Contact cu pieleaFără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.Contact cu ochiiFără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

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

InhalareNu există date specifice.IngerareNu există date specifice.Contact cu pieleaNu există date specifice.Contact cu ochiiNu există date specifice.

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

#### Expunere pe termen scurt



Numar articol

Data validării 9 Septembrie 2011

9 5 2 7 9 2 5 4 0 1 4

27925401-4

Pagină: 6/9

Efecte potențiale imediate

Indisponibil.

Efecte potențiale întârziate

Indisponibil.

Expunere pe termen lung

Efecte potențiale imediate Indisponibil.

Indisponibil. Efecte potențiale întârziate

Posibile efecte cronice asupra sănătății

Indisponibil.

Concluzii / rezumat Indisponibil.

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

dezvoltare anormală

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

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

Alte informa□ii Indisponibil.

### SEC IUNEA 12: Informa ii ecologice

12.1 Toxicitate

Indisponibil. Concluzii / rezumat

12.2 Persisten□ă și degradabilitate

Concluzii / rezumat Indisponibil.

#### 12.3 Poten□ial de bioacumulare

Indisponibil.

#### 12.4 Mobilitate în sol

Coeficientul raportului sol / apă ((K Indisponibil.

Indisponibil. Mobilitatea

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

**PBT** Nu se aplică. vPvR 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 deșeuri 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.

Conform cunoştintelor prezente ale furnizorului, acest produs nu este considerat deșeu periculos, Deşeuri periculoase

conform definiției Directivei UE 91/689/CEE.

**Ambalare** 

Metode de eliminare Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deșeurile de ambalajele

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

fezabilă.



Numar articol 27925401-4

Data validării 9 Septembrie 2011



Pagină: 7/9

Precauții speciale

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

### SECIUNEA 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	-	-	-	-

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

### Alte reglementări UE

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

Substanțe chimice de pe lista

neagră

Nemenționat

Nu se aplică.

Substanțe chimice de pe lista

prioritară

Nemenționat

Lista cu măsuri privind prevenirea și controlul integrat

al poluării (IPPC) - Aer

Nementionat

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



Numar articol 27925401-4



Pagină: 8/9

Data validării 9 Septembrie 2011

Versiune 4

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

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

chimice

### SECDIUNEA 16: Alte informaDii

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

Abrevieri și acronime

TAE = Toxicitate Acută Estimată

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 = Concentratie Prevăzută Fără Efect RRN = Număr Înregistrare REACH

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

Clasificare	Justificare
Neclasificat.	

Textul complet al frazelor H

Nu se aplică.

abreviate

Textul complet al clasificărilor

Nu se aplică.

[CLP/GHS]

Textul complet al frazelor R

abreviate

Nu se aplică.

Textul complet al clasificărilor

[DSD/DPD]

Nu se aplică.

Data tipăririi Data emiterii/ Data revizuirii 09 Septembrie 2011 09 Septembrie 2011

Data punerii anterioare în

Nu există validări anterioare

circulație

Versiune

### Aviz pentru cititor

Din datele pe care le detinem, 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 27925401-4

