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 Streptavidin-HRP Conjugate, 500 µl; part of 'ECL™

Streptavidin-HRP Conjugate (500 µl) and Blocking

Reagent (44 g), dried milk powder'

Numar de catalog **RPN2195**

Component Număr 1058765

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

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

Chimie analitică. Substanțe chimice de laborator Cercetare și dezvoltare

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor GE Healthcare UK Ltd Program de lucru 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

25006318-1

Pagină: 1/10

Data validării 18 Mai 2011

SECIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substan ei sau a amestecului

Definiția produsului

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

Skin Sens. 1, H317

Ingrediente cu toxicitate

necunoscută

Ingrediente cu ecotoxicitate

necunoscută

Clasificare conform Directivei 1999/45/CE [DPD]

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

Clasificare

Pericole pentru sănătatea

Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.

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

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Fraze de pericol Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Fraze de precauție

Purtați mănuși de protecție. Evitați să inspira□i vaporii. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată Prevenire

în afara locului de muncă

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii sau de erupție Intervenție

cutanată: Consultați medicul.

Depozitare Nu se aplică. Eliminare Nu se aplică.

reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-Ingrediente periculoase

3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

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 Nu se aplică.

deschise de copii

Semnalare tactilă a pericolului Nu se aplică.

2.3 Alte pericole

Alte pericole care nu aparțin

Indisponibil.

clasificării

SECIUNEA 3: Compoziile/informalii privind componenlii

Amestec Substanță / preparat



Numar articol

25006318-1

Pagină: 2/10

Data validării 18 Mai 2011

			<u>Clasificare</u>		
Denumire produs / ingrediente	Identificatori	%	67/548/CEE	Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Tip
reaction mass of: 5-chloro- 2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1)	CAS: 55965-84-9 Index: 613-167-00-5	0.0015- 0.06	T; R23/24/25 C; R34 R43 N; R50/53 A se vedea secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor R menționate mai sus.	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.	[1]

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.

SECIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contact cu ochii În cazul contactului cu ochii, se va clăti imediat cu apă din abundență.A se consulta medicul în caz de

În caz de inhalare, persoana afectată va fi scoasă la aer curat.A se consulta medicul în cazul apariției Inhalare

simptomelor.

A se spăla cu apă și săpun. A se consulta medicul în cazul apariției simptomelor. Contact cu pielea

A nu se ingera. A se consulta medicul în cazul apariției simptomelor. Ingerare

Protejarea persoanelor care

Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire acordă primul-ajutor

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

Înainte de a scoate îmbrăcămintea contaminată, spălați-o temeinic cu apă sau purtați mănuși.

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. Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Inhalare

Poate provoca o reacție alergică a pielii. 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

Simptomele adverse pot include următoarele: Contact cu pielea

iritatii

roșeață

Nu există date specifice. Inaerare

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

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

dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari.

Nu se impune nici un tratament specific. Tratamente specifice



Numar articol 25006318-1

Pagină: 3/10

Data validării 18 Mai 2011

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 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.

Echipamentul de protecție special pentru pompieri

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

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 vedea secțiunea 13). A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Materialul absorbant contaminat poate prezenta aceleași pericole ca și produsul vărsat. 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 și 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). Persoanele cu antecedente de sensibilizare a pielii nu trebuie angajate în nici unul din procesele în care este utilizat acest produs. A se evita contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. A nu se ingera. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. A se păstra în recipientul original sau într-un alt recipient aprobat, confecționat 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.



Numar articol 25006318-1

Data validării 18 Mai 2011



Pagină: 4/10

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. Scoateti 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)

Chimie analitică. Substanțe chimice de laborator Cercetare și dezvoltare Recomandări

Soluții specifice sectorului industrial

Indisponibil.

SECIIUNEA 8: Controale ale expunerii/proteciia 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

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. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. 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

În cazul în care evaluarea riscului indică necesitatea evitării expunerii la stropi de lichide, vapori, gaze sau 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.

Protecția corpului

Echipamentele de protectie personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activitătii efectuate și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea

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

În condiții normale de utilizare a produsului, nu se impune necesitatea purtării unui aparat respirator.

Controlul expunerii mediului

Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilatie 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.



25006318-1

Numar articol

Pagină: 5/10

Data validării 18 Mai 2011

SECIUNEA 9: Proprietă li le fizice și chimice

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

Aspect

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

fierbere inițial

Temperatură de inflamabilitate Nu se aplică. Viteza de evaporare Indisponibil. Indisponibil. Inflamabilitate (solid, gaz) Timp de ardere Nu se aplică. Nu se aplică. Viteza de ardere Limite superioare/inferioare de

inflamabilitate sau de explozie

Indisponibil.

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

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

Indisponibil. Coeficient raport octanol / apă

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

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

Proprietăți oxidante Indisponibil.

9.2 Alte informa□ii

Nu există informații suplimentare.

SECDIUNEA 10: Stabilitate si reactivitate

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

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. Nu există date specifice. 10.5 Materiale incompatibile

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 ii privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Doză	Durata expunerii



Numar articol 25006318-1

Pagină: 6/10

Data validării 18 Mai 2011



RPN2195

Streptavidin-HRP Conjugate, 500 µl; part of ' ECL™ Streptavidin-HRP Conjugate (500 µl) and Blocking Reagent (44 g), dried milk powder'

	Şobolan	53 mg/kg	-
methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-			
isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6]			
(3:1)			

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Estimări de toxicitate acută

Indisponibil.

Iritație/coroziune

Indisponibil. Concluzii / rezumat

<u>Sensibilizant</u>

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Mutagenicitate

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Efecte cancerigene

Indisponibil. Concluzii / rezumat Toxicitate pentru aparatul de reproducere Indisponibil. Concluzii / rezumat Efecte care determină o dezvoltare anormală Concluzii / rezumat Indisponibil. Toxicitate specifică de organ-țintă (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

Inhalare Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Ingerare

Poate provoca o reacție alergică a pielii. Contact cu pielea

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Contact cu ochii

Simptome legate de caracteristicile fizice, chimice și toxicologice

Nu există date specifice. Inhalare Ingerare Nu există date specifice.

Simptomele adverse pot include următoarele: Contact cu pielea

iritații roșeață

Nu există date specifice. Contact cu ochii

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

Expunere pe termen scurt

Indisponibil. Efecte potențiale imediate

Efecte potențiale întârziate Indisponibil.

Expunere pe termen lung

Indisponibil. Efecte potențiale imediate

Indisponibil. Efecte potențiale întârziate

Posibile efecte cronice asupra sănătății

Indisponibil.



Numar articol

25006318-1

Data validării 18 Mai 2011

Versiune 7

Pagină: 7/10

Concluzii / rezumat Indisponibil.

Generale După instalarea sensibilizării, pot apărea reacții alergice severe în cazul expunerii ulterioare la niveluri

extrem de reduse

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Efecte cancerigene Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Mutagenicitate Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Efecte care determină o dezvoltare anormală Efecte asupra dezvoltării

Efecte asupra fertilității

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice. Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

Alte informa□ii Indisponibil.

SEC□IUNEA 12: Informa□ii ecologice

12.1 Toxicitate

Concluzii / rezumat Indisponibil.

12.2 Persisten□ă și degradabilitate

Indisponibil. Concluzii / rezumat

12.3 Poten lial de bioacumulare

Indisponibil.

12.4 Mobilitate în sol

Coeficientul raportului sol / apă ((K Indisponibil.

Mobilitatea Indisponibil.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu se aplică. Nu se aplică. vPvB

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

SECIUNEA 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

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

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.

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

conform definiției Directivei UE 91/689/CEE.

<u>Ambalar</u>e

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

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

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

precautie. Containere goale care nu au fost curătate sau clătite trebuie manipulate cu precautie. 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.



Numar articol 25006318-1

Pagină: 8/10

Data validării 18 Mai 2011

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 Nu se aplică. fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase

Alte reglementări UE

Nedeterminat Inventarul european Substanțe chimice de pe lista Nemenționat neagră

Substanțe chimice de pe lista

prioritară

Nemenționat

Lista cu măsuri privind prevenirea și controlul integrat Nemenționat

al poluării (IPPC) - Aer

Nemenționat

Lista cu măsuri privind prevenirea și controlul integrat

al poluării (IPPC) - Apă

Reglementări internaționale

Substante chimice cuprinse în lista Nemenționat I a Convenției pentru Armament

Substanțe chimice cuprinse în lista Nemenționat II a Convenției pentru Armament Chimic



Numar articol 25006318-1



Pagină: 9/10

Data validării 18 Mai 2011

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 = Concentrație Prevăzută Fără Efect RRN = Număr Înregistrare REACH

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

Clas	sificare		Justificare
Skin Sens. 1, H317			Metoda de calcul
Textul complet al frazelor H	H301	Toxic în caz de înghițir	e.

abreviate

H311 Toxic în contact cu pielea.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave. H331 Toxic în caz de inhalare H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. TOXICITATE ACUTĂ: ORAL - Categoria 3 Acute Tox. 3. H301

Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]

Acute Tox. 3, H311 TOXICITATE ACUTĂ: PIELE - Categoria 3 Acute Tox. 3, H331 TOXICITATE ACUTĂ: INHALARE - Categoria 3 PERICOL ACUT PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 1 Aquatic Acute 1, H400

PERICOL CRONIC PENTRU MEDIUL ACVATIC - Categoria 1 Aguatic Chronic 1, H410 LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR/IRITAREA OCHILOR - Categoria 1 Eve Dam. 1, H318 Skin Corr. 1B, H314 CORODAREA/IRITAREA PIELII - Categoria 1B

Skin Sens. 1, H317 SENSIBILIZAREA PIELII - Categoria 1 R23/24/25- Toxic prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire.

Textul complet al frazelor R

R34- Provoacă arsuri.

abreviate

R43- Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.

R50/53- Foarte toxic pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra

mediului acvatic.

Textul complet al clasificărilor

[DSD/DPD]

T - Toxic C - Coroziv

N - Periculos pentru mediu

Data tipăririi 18 Mai 2011 Data emiterii/ Data revizuirii 18 Mai 2011

Data punerii anterioare în

circulație

Nu există validări anterioare

Versiune

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 acuratetea 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 25006318-1