


# FIȘA TEHNICĂ DE SECURITATE

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

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

## 1.1 Element de identificare a produsului

Nume produs	<b>Coated plate; part of 'TNFalpha, Human, Biotrak™ Easy ELISA, 96 wells'</b>		
Numar de catalog	RPN5967		
Component Număr	RPN5967CW		
Descrierea produsului	Indisponibil.		
Tip produs	Solid.		
Alte moduri de identificare	Indisponibil.		

## 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Cercetare și dezvoltare

## 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

### Furnizor

GE Healthcare UK Ltd  
Amersham Place  
Little Chalfont  
Buckinghamshire HP7 9NA  
England  
+44 0870 606 1921

**Program de lucru**  
08.30 - 17.00

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

**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

(01) 330 53 13

### România

LKB Romania SRL  
Calea Vacaresti 324,BL.9A,SC.4,ET.4,AP.17  
RO-751 76 Bucharest

## Organism consultativ național/Centru pentru otrăviri

### România

TOXAPEL  
Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu"  
Boulevardul Iancu 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

Clasificarea conform Regulamentului (CE) 1272/2008 [CLP/GHS]



Numar articol

25900146-1



Pagină: 1/9

Data validării 25 Februarie 2011

Versiune 1

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

**Definiția produsului** Amestec

#### Clasificarea conform Regulamentului (CE) 1272/2008 [CLP/GHS]

Neclasificat.

**Ingrediente cu toxicitate necunoscută** Procentul amestecului constând în ingredient (ingrediente) cu toxicitate necunoscută: 100%

**Ingrediente cu ecotoxicitate necunoscută** Procentul amestecului constând în ingredient (ingrediente) cu risc necunoscut pentru mediul acvatic: 100%

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

Acest produs nu este clasificat ca fiind periculos conform Directivei 67/548/CEE 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

**Prevenire** Nu se aplică.

**Intervenție** Nu se aplică.

**Depozitare** Nu se aplică.

**Eliminare** Nu se aplică.

#### Ingrediente periculoase

**Elemente suplimentare ale etichetei** Nu se aplică.

#### Cerințe speciale de ambalare

**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 clasificării** Indisponibil.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

**Substanță / preparat** Amestec

#### Tip

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

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

[3] Substanța îndeplinește criteriile de PBT conform Reglementării (CE) Nr. 1207/2006, Anexa XIII

[4] Substanța îndeplinește criteriile de vPvB conform Reglementării (CE) Nr. 1207/2006, Anexa XIII

## SECȚIUNEA 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 iritații.

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

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

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



Numar articol

25900146-1



9 5 2 5 9 0 0 1 4 6 1

Pagină: 2/9

Data validării 25 Februarie 2011

Versiune 1

<b>Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor</b>	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

<b>Contact cu ochii</b>	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
<b>Inhalare</b>	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
<b>Contact cu pielea</b>	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
<b>Ingerare</b>	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

##### Semne / simptome de supraexpunere

<b>Contact cu ochii</b>	Nu există date specifice.
<b>Inhalare</b>	Nu există date specifice.
<b>Contact cu pielea</b>	Nu există date specifice.
<b>Ingerare</b>	Nu există date specifice.

#### 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

<b>Observații pentru medic</b>	Tratamentul va fi aplicat în funcție de simptome. Contactați imediat specialistul în tratarea otrăvirilor dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari.
<b>Tratamente specifice</b>	Nu se impune nici un tratament specific.

### SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

#### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

<b>Mediu de stingere adecvat</b>	Stingeți incendiul din imediata vecinătate cu un agent de stingere corespunzător.
<b>Mediu de stingere inadecvat</b>	Necunoscute.

#### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

<b>Pericole impuse de substanță sau amestec</b>	Nu există pericole specifice de incendiu sau explozie.
<b>Produse cu combustie periculoasă</b>	Nu există date specifice.

#### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

<b>Precauții speciale pentru pompieri</b>	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.
<b>Echipamentul de protecție special pentru pompieri</b>	Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. Îmbrăcăminte pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel bazal de protecție în caz de accidente chimice.

### SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

#### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

<b>Pentru personalul care nu se ocupă cu intervenții de urgență</b>	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 pașiți prin materialul împrăștiat. Purtați echipament de protecție personală adecvat.
<b>Pentru persoanele care asigură răspuns de urgență</b>	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 Precauții 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 curățenie

<b>Împrăștiere ușoară</b>	Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Măturați sau adunați materialul cu un aspirator și puneți-l într-un recipient special destinat pentru deșeuri și inscripționat ca atare. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.
<b>Împrăștiere masivă</b>	Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. Măturați sau adunați materialul cu un aspirator și puneți-l într-un recipient special destinat pentru deșeuri și inscripționat ca atare. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.



## 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

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.

## SECȚIUNEA 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 specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/scenariile de Expunere.

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

<b>Măsuri de protecție</b>	Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8).
<b>Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională</b>	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.
<b>7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități</b>	A se păstra în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10) și de produse de mâncare 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)

<b>Recomandări</b>	Cercetare și dezvoltare
<b>Soluții specifice sectorului industrial</b>	Indisponibil.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație 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.

<b>Proceduri de monitorizare recomandate</b>	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 de efect previzionate

Nu sunt disponibile valori ale PEC.

### 8.2 Controale ale expunerii

<b>Controale tehnice adecvate</b>	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.
-----------------------------------	---

#### Măsuri de protecție individuală

<b>Măsuri igienice</b>	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 tehnici 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.
<b>Protecția ochilor/feței</b>	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.
<b>Protecția pielii</b>	
<b>Protecția mâinilor</b>	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.
<b>Protecția corpului</b>	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.



<b>Protecția altor suprafețe de piele</b>	Încălțăminte adecvată și orice măsuri suplimentare de protecție a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite și a riscurilor implicate, trebuind aprobate de un specialist înainte de manipularea acestui produs.
<b>Protecția respirației</b>	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 pericolozitate al produsului și pe limitele de funcționare în siguranță ale aparatului ales.
<b>Controlul expunerii mediului</b>	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.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

#### Aspect

<b>Stare fizică</b>	Solid. [Masă plastică.]
<b>Culoare</b>	Indisponibil.
<b>Miros</b>	Inodor.
<b>Prag de miros</b>	Indisponibil.
<b>pH</b>	Indisponibil.
<b>Punct de topire/punct de îngheț</b>	Indisponibil.
<b>Punct de fierbere și interval de fierbere inițial</b>	Indisponibil.
<b>Temperatură de inflamabilitate</b>	[Produsul nu întreține arderea.]
<b>Viteza de evaporare</b>	Indisponibil.
<b>Inflamabilitate (solid, gaz)</b>	Neinflamabil în prezența următoarelor materiale sau condiții: șocuri și impacturi mecanice, materiale oxidante, materiale reductoare, materiale combustibile, materiale organice, metale, acizi, alcali și umezeală.
<b>Timp de ardere</b>	Indisponibil.
<b>Viteza de ardere</b>	Indisponibil.
<b>Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie</b>	Indisponibil.
<b>Presiunea de vapori</b>	Indisponibil.
<b>Densitatea vaporilor</b>	Indisponibil.
<b>Densitatea relativă</b>	Indisponibil.
<b>Solubilitate/solubilități</b>	Insolubil în următoarele materiale: apă rece și apă fierbinte.
<b>Coeficient raport octanol / apă</b>	Indisponibil.
<b>Temperatură de auto-aprindere</b>	Indisponibil.
<b>Temperatură de descompunere</b>	Indisponibil.
<b>Vâscozitate</b>	Indisponibil.
<b>Proprietăți explozive</b>	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.
<b>Proprietăți oxidante</b>	Indisponibil.

### 9.2 Alte informații

Nu există informații suplimentare.

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

<b>10.1 Reactivitate</b>	Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele sale.
<b>10.2 Stabilitate chimică</b>	Produsul este stabil.
<b>10.3 Posibilitatea de reacții periculoase</b>	În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase.
<b>10.4 Condiții de evitat</b>	Nu există date specifice.
<b>10.5 Materiale incompatibile</b>	Nu există date specifice.



Numar articol

25900146-1



9 5 2 5 9 0 0 1 4 6 1

Pagină: 5/9

Data validării 25 Februarie 2011

Versiune 1

## 10.6 Producși de descompunere periculoși

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

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

#### Toxicitate acută

Concluzii / rezumat Indisponibil.

#### Estimări de toxicitate acută

Indisponibil.

#### Iritație/coroziune

Concluzii / rezumat Indisponibil.

#### Sensibilizant

Concluzii / rezumat Indisponibil.

#### Mutagenicitate

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-țintă (expunere unică)

Indisponibil.

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

Indisponibil.

#### Pericol prin inhalare

Indisponibil.

Informații privind căile probabile de expunere Indisponibil.

#### Posibile efecte grave asupra sănătății

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

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

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

#### 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 întârziate potențiale Indisponibil.

##### Expunere pe termen lung

Efecte potențiale imediate Indisponibil.

Efecte întârziate potențiale Indisponibil.

#### Posibile efecte cronice asupra sănătății



Numar articol

25900146-1



9 5 2 5 9 0 0 1 4 6 1

Pagină: 6/9

Data validării 25 Februarie 2011

Versiune 1

Indisponibil.

<b>Concluzii / rezumat</b>	Indisponibil.
<b>Generale</b>	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
<b>Efecte cancerigene</b>	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
<b>Mutagenicitate</b>	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
<b>Efecte care determină o dezvoltare anormală</b>	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
<b>Efecte asupra dezvoltării</b>	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
<b>Efecte asupra fertilității</b>	Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
<b>Alte informații</b>	Indisponibil.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitate

<b>Concluzii / rezumat</b>	Indisponibil.
----------------------------	---------------

### 12.2 Persistență și degradabilitate

<b>Concluzii / rezumat</b>	Indisponibil.
----------------------------	---------------

### 12.3 Potențial de bioacumulare

Indisponibil.

### 12.4 Mobilitate în sol

<b>Coeficientul raportului sol / apă (<math>K_{oc}</math>)</b>	Indisponibil.
--	---------------

<b>Mobilitatea</b>	Indisponibil.
--------------------	---------------

### 12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

<b>PBT</b>	Nu se aplică.
<b>vPvB</b>	Nu se aplică.

### 12.6 Alte efecte adverse

Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

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

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

#### Produs

<b>Metode de eliminare</b>	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.
<b>Deșeuri periculoase</b>	Conform cunoștințelor prezente ale furnizorului, acest produs nu este considerat deșeu periculos, conform definiției Directivei UE 91/689/CEE.

#### Ambalare

<b>Metode de eliminare</b>	Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Ambalajele uzate trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă.
<b>Precauții speciale</b>	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 canalizările.



## SECȚIUNEA 14: Informații 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 expediție	-	-	-	-
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 Precauții 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.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementarea 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, preparate și articole periculoase Nu se aplică.

Alte reglementări UE

Inventarul european Nedeterminat.

Substanțe chimice de pe lista neagră Nemenționat

Substanțe chimice de pe lista prioritară Nemenționat

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

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

Reglementări internaționale

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

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





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

15.2 Evaluarea securității chimice Indisponibil.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

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 derivarea clasificării conform Reglementării (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Clasificare	Justificare
Neclassificat.	
Textul complet al frazelor H abreviate	Nu se aplică.
Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]	Nu se aplică.
Textul complet al frazelor R abreviate	Nu se aplică.
Textul complet al clasificărilor [DSD/DPD]	Nu se aplică.
Data tipăririi	07 Martie 2011
Data emiterii/ Data revizuirii	25 Februarie 2011
Data punerii anterioare în circulație	Nu există validări anterioare
Versiune	1

### 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.

