



## FISA DE DATE DE SECURITATE

(Norma REACH (CE) nr. 1907/2006 - nr. 2015/830)

### SECȚIUNEA 1 : IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI SI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului : ANIOSYME XL3

Codul produsului : 2381000

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

Curățarea și pre-dezinfectarea dispozitivelor medicale

Pentru informații suplimentare privind indicațiile produsului, consultați eticheta.

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

Personalitate Juridica : Laboratoires ANIOS.

Adresa : PAVE DU MOULIN .59260.LILLE - HELLEMMES.FRANCE.

Telefon : + 33 (0)3 20 67 67 67. Fax: + 33 (0)3 20 67 67 68.

e:mail : fds@anios.com

www.anios.com

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență : + 33(0)1 45 42 59 59.

Societate/Organism : INRS.

### SECȚIUNEA 2 : IDENTIFICAREA PERICOLELOR

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008 și modificărilor sale.

Iritarea pielii, Categoria 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1 (Eye Dam. 1, H318).

Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată), Categoria 2 (STOT RE 2, H373).

Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut, Categoria 1 (Aquatic Acute 1, H400).

Periculos pentru mediul acvatic - pericol cronic, Categoria 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

Acest amestec nu prezintă pericol fizic. A se vedea prevederile privind celelalte produse existente în încăpere.

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

Amestecul este un produs detergent (a se vedea secțiunea 15).

Deoarece acest amestec este destinat exclusiv utilizării profesionale, etichetarea conținutului în conformitate cu regulamentul detergentului nu figurează pe etichetă dar este reluat în secțiunea 15.

Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008 și modificărilor sale.

Pictograme de pericol :



GHS05



GHS09



GHS08

Cuvânt de avertizare :

PERICOL

Identificatorii de produs :

EC 292-562-0

CAS 71060-57-6

CAS 894406-76-9

Fraze de pericol :

H315

H318

H373

AMINES, N-C12-14-ALKYLTRIMETHYLENEDI-

ALCOHOLS, C8-10, ETHOXYLATED

N,N-DIDECYL-N,N-DIMETHYLAMMONIUM CARBONATE

Provoacă iritarea pielii.

Provoacă leziuni oculare grave.

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată (prin

ingestie).

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție - Generale :

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Fraze de precauție - Prevenire :

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 Purtați mănuși de protecție și un echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

Fraze de precauție - Intervenție :

P302 + P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.

P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

Fraze de precauție - Eliminare :

P501 Acest produs și ambalajul său se vor depozita ca un deșeu periculos.

### 2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține „Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită” (SVHC)  $\geq 0,1\%$ , publicate de Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA), conform articolului 57 din REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>  
Niciun alt pericol identificat potrivit datelor de până acum.

## SECȚIUNEA 3 : COMPOZITIE/INFORMATII PRIVIND COMPONENTII

Formularea frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16.

### 3.2. Amestecuri

#### Compoziția :

| identificare                                                                                                | (CE) 1272/2008                                                                                                                                                                          | Nota | %                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------|
| INDEX: 016-026-00-0<br>CAS: 5329-14-6<br>EC: 226-218-8<br>REACH: 01-2119488633-28<br><br>SULPHAMIDIC ACID   | GHS07<br>Wng<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                    |      | $2.5 \leq x \% < 10$ |
| CAS: 90640-43-0<br>EC: 292-562-0<br>REACH: 01-2119957843-25<br><br>AMINES,<br>N-C12-14-ALKYLTRIMETHYLENEDI- | GHS06, GHS05, GHS09, GHS08<br>Dgr<br>Acute Tox. 3, H301<br>Skin Corr. 1B, H314<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 100<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 1 |      | $2.5 \leq x \% < 10$ |
| CAS: 71060-57-6<br><br>ALCOHOLS, C8-10, ETHOXYLATED                                                         | GHS07, GHS05<br>Dgr<br>Acute Tox. 4, H302<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                                                           |      | $2.5 \leq x \% < 10$ |
| CAS: 894406-76-9<br>REACH: 01-0000019102-83<br><br>N,N-DIDECYL-N,N-DIMETHYLAMMONIU<br>M CARBONATE           | GHS06, GHS05, GHS09<br>Dgr<br>Acute Tox. 3, H301<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 10                                             |      | $0 \leq x \% < 2.5$  |
| FATTY ALCOHOL ALKOXYLATE 8 /<br>REF.NO.: 02-2119548508-30-0000                                              | GHS07<br>Wng<br>Skin Irrit. 2, H315                                                                                                                                                     |      | $0 \leq x \% < 2.5$  |

## SECȚIUNEA 4 : MĂSURI DE PRIM AJUTOR

În mod general, în caz de dubiu sau dacă simptomele persista, consultați fără rezerve un medic.

NICIODATA nu dați să înghita unei persoane inconștiente.

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

##### In caz de expunere prin inhalare :

Îndepărtați victima de locul expus și duceți-o afară.

##### In caz de împrăscare sau de contact cu ochii :

Dacă este cazul, îndepărtați lentilele de contact.

Spălați cu apă proaspătă și curată din abundență timp de 15 minute, ținând pleoapele ridicate.

Aveți grijă să nu introduceți apă în ochiul nevătămat.

A se efectua imediat un tratament complementar într-o clinică oftalmologică sau de către un oftalmolog.

Continuați curățarea până la consultația medicală.

##### In caz de împrăscare sau de contact cu pielea :

A se îndepărta imediat îmbrăcămintea contaminată sau murdară. Acesta nu va mai fi folosită fără a fi decontaminată.

A se clăti imediat cu apă din abundență.

În cazul iritării pielii, consultați un medic. Arătați ambalajul sau eticheta.

##### In caz de înghițire :

Clătiți gura, nu permiteți victimei să bea, nu induceți voma, calmați persoana și transportați-o imediat la spital sau la medic. Arătați eticheta medicului.

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

A se vedea secțiunea 11

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

A se ține cont de indicațiile medicului

### SECȚIUNEA 5 : MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

##### Mijloace de stingere adecvate

Toți agenții de stingere sunt autorizați: spumă, nisip, dioxid de carbon, apă, pudră.

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

Un incendiu va produce adesea un fum gros negru. Expunerea la produsele de descompunere poate comporta riscuri pentru sănătate.

Nu respirați fumurile.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Utilizați un aparat respirator autonom și o salopetă completă de protecție.

### SECȚIUNEA 6 : MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

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

A se referi la măsurile de protecție enumerate în rubricile 7 și 8.

A se evita orice contact cu pielea și cu ochii.

#### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Inconjurați și adunați scurgerile cu materiale absorbante necombustibile, de exemplu: nisip, pământ, sticlă pisată în butoaie în vederea eliminării deșeurilor.

Nu aruncați în mediile naturale (cursuri de apă, soluri, vegetație, etc.)

#### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Absorbiți produsul vărsat cu materiale absorbante necombustibile, și măturați sau scoateți cu fărașul. Puneți deșeurile în containere pentru a fi eliminate. Nu le amestecați cu niciun alt deșeu. Spălați cu apă din abundență suprafața contaminată.

Nu recuperați produsul pentru a-l reutiliza.

A nu se arunca în mediul natural.

#### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Observații privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

### SECȚIUNEA 7 : MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

#### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Produs pentru uz extern - A nu se înghiți.

A se evita orice contact cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Manipulați, respectând instrucțiunile de folosire de pe etichetă.

A se manipula la o temperatură de cel mult 60°C.

##### Echipamente și proceduri recomandate :

Pentru protecția individuală, a se vedea secțiunea 8.  
Observați precauțiile indicate pe eticheta de asemenea reglementările în privința protecției muncii.  
Evitați în mod obligatoriu contactul amestecului cu ochii.  
Duș, baie oculară și sursă de apă în apropiere.

**Echipamente și proceduri interzise :**

Fumatul, consumarea de alimente și de băuturi sunt interzise în locurile unde se utilizează amestecul.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

Păstrați recipientul bine închis.  
A se păstra NUMAI în recipientul original.  
A se depozita între +5°C și +35°C, la loc uscat, bine aerisit.  
A nu se depăși termenul de valabilitate indicat pe ambalaj.  
A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

**7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Uz exclusiv profesional  
Consultați paragraful 1 pentru indicația produsului

**SECȚIUNEA 8 : CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ**

Datele acestui capitol se raportează la produsul specific indicat în acest document. În cazul manipulării concomitente și/sau a expunerii simultane la diferiți agenți chimici, aceștia din urmă trebuie imperativ luați în considerare în alegerea echipamentelor de protecție individuală.

**8.1. Parametri de control**

Nu se aplică

**8.2. Controale ale expunerii****Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentele de protecție individuală**

Utilizați echipamente de protecție individuală curate și corect întreținute.  
Depozitați echipamentele de protecție individuală într-un loc curat, departe de zona de lucru.  
În timpul utilizării, nu consumați alimente, băuturi și nu fumați. Dezbrăcați și spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o reutiliza. Asigurați o ventilație adecvată, în special în spațiile închise.

**- Protecția ochilor/feței**

A se evita contactul cu pielea și ochii.  
A se pune la dispoziția personalului ochelari de siguranță cu protecție laterală.  
A se prevedea locul de muncă cu aparate pentru baie oculară.  
În lipsă, sursă de apă în apropiere

**- Protecția mâinilor**

Alegerea mănușilor trebuie făcută în funcție de aplicație și de durata de utilizare a locului de muncă.  
Mănușile de protecție trebuie alese în funcție de locul de muncă: alte produse chimice care pot fi manipulate, protecții fizice necesare (tăiere, înțepare, protecție termică), dexteritate necesară.  
În timpul manipulării acestui produs, purtați mănuși adecvate.  
Mănuși din cauciuc nitril, latex sau vinil.  
În cazul apariției de semne de degradare, mănușile trebuie înlocuite imediat.

**- Protecția corpului**

Evitați contactul cu pielea.  
Personalul va purta îmbrăcăminte de lucru spălată în mod regulat.  
După contactul cu produsul, toate părțile contaminate ale corpului vor trebui să fie spălate.

**- Protecția respiratorie**

Nu se aplică în condițiile normale de folosire.

**SECȚIUNEA 9 : PROPRIETĂȚILE FIZICE SI CHIMICE****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****Informații generale:**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Stare Fizică : | Lichid Fluid. |
| Miros:         | Parfumat      |

**Informații importante legate de sănătate, siguranță și mediu :**

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| pH :                             | 8.00 .       |
|                                  | Baza slabă.  |
| Punct/interval de fierbere :     | neprecizat.  |
| Interval de Punct de Aprindere : | neimplicat.  |
| Presiune de vapori (50°C) :      | neimplicată. |
| Densitate :                      | +/- 1.2      |

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Hidrosolubilitate :              | Solubil.     |
| Punct/interval de topire :       | neprecizat.  |
| Temperatura de autoinflamare :   | neprecizata. |
| Punct/interval de descompunere : | neprecizat.  |

**9.2. Alte informații**

pH-ul reluat la rubrica 9.1 reprezintă o valoare indicativă. Vă rugăm să consultați mai jos valorile minimă și maximă de pH-ul ale produsului:

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| pH-ul produsului pur | 7,0 - 9,5 |
|----------------------|-----------|

**SECȚIUNEA 10 : STABILITATEȘI REACTIVITATE****10.1. Reactivitate**

Nu există reacții periculoase dacă prescripțiile/indicațiile privind depozitarea și manipularea sunt respectate.

**10.2. Stabilitate chimică**

Acest amestec este stabil în condițiile de manipulare și depozitare recomandate în secțiunea 7.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Cf. secțiunile 10.1 & 10.2

**10.4. Condiții de evitat**

Evitați :

- înghețul

**10.5. Materiale incompatibile**

A nu se amesteca cu alte produse.

Consultați dosarul științific\*: Diagrama compatibilităților pentru produse/materiale

\* disponibil la cerere

**10.6. Produși de descompunere periculoși**

La temperaturi mari, produse periculoase de descompunere se pot produce, sub formă de fum, din monoxizi și dioxizi de carbon, oxizi de azot.

**SECȚIUNEA 11 : INFORMATII TOXICOLOGICE****11.1. Informații privind efectele toxicologice****11.1.1. Substanțe**

Necunoscut

**11.1.2. Amestec**

Datele toxicologice ale amestecului (rezultate din studii sau din aplicarea metodei convenționale) sunt descrise mai jos.

**Toxicitate acută :**

Estimarea toxicității acute (ETA)\*:

ETA orală: > 2000 mg/kg

\* conform metodei de calcul prezentată în regulamentul CLP (Clasificare, Etichetare, Ambalare) Partea a 3-a Capitolul 3.1, din datele diferitelor componente prezente în produs

În caz de ingerare: arsuri ale căilor digestive și respiratorii superioare, dureri abdominale, vomitare cu sânge, leziuni grave ale membranelor mucoase și risc de perforare.

**Coroziune cutanată/iritație cutanată :**

Iritare cutanată: mâncărime, roșeață locală cu intensitate scăzută spre moderată, senzație de arsură, etc.

**Leziuni oculare grave/iritație oculară :**

Leziuni oculare grave

Arsuri caracterizate prin disconfort sau durere, clipirea excesivă a ochilor, lăcrimare și roșeață, simptome ale conjunctivitei: umflarea ochilor.

**Sensibilizare respiratorie sau cutanată :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Mutagenicitate pe celulele germinale :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Cancerigenitate :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Toxicitate pentru reproducere :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Toxicitate specifică pentru anumite organe țintă – expunere unică :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Toxicitate specifică pentru anumite organe țintă - expunere repetată :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

**Pericol prin inspirație :**

Produsul nu este clasat în această categorie de pericol.

## SECȚIUNEA 12 : INFORMATII ECOLOGICE

Informațiile următoare sunt bazate pe datele relative la componente.

A se evita scurgerea produsului în cursurile de apă.

### 12.1. Toxicitatea

#### 12.1.1. Substanțe

Necunoscut

#### 12.1.2. Amestecuri

Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### 12.2. Persistența și degradabilitatea

Agentul(ii) de suprafață conținut(i) în acest preparat respectă criteriile de biodegradabilitate definite în reglementarea (CE) nr. 648/2004 cu privire la detergenți.

Datele care dovedesc această afirmație sunt deținute de autorități competente ale Statelor Membre și le vor fi furnizate la cerere expresă sau la cererea producătorului de detergenți.

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu este disponibilă nicio dată.

### 12.4. Mobilitatea în sol

Nu este disponibilă nicio dată.

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu este disponibilă nicio dată.

### 12.6. Alte efecte adverse

Nu este disponibilă nicio dată.

## SECȚIUNEA 13 : CONSIDERATII PRIVIND ELIMINAREA

Trebuie stabilită o gestionare corespunzătoare a deșeurilor reprezentate de amestec și/sau de recipientul acestuia, conform dispozițiilor directivei 2008/98/CE.

Ambalajele nu trebuie refolosite.

Nu aruncați în cursurile de apă.

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

#### Deseuri :

Gestionarea deșeurilor se face fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului și, în special, fără a crea risc pentru apă, aer, sol, faună sau floră.

Reciclați sau eliminați conform legislației în vigoare, de preferință printr-o unitate de reciclare sau o firmă autorizată.

#### Ambalaje murdare :

Goliți complet recipientul. Pastrati eticheta/etichetele pe recipient.

A se duce la o unitate de reciclare.

#### Codurile deșeurilor (Directiva 2001/573/EC, 2006/12/EEC, Directiva 94/31/EEC relative la deșeurile periculoase) :

18 01 06 \* produse chimice pe bază de sau conținând substanțe periculoase

Pentru informații:

Codul deșeurilor este indicat cu titlu informativ.

Codul deșeurilor trebuie stabilit de către utilizator, în conformitate cu aplicarea produsului.

18 = Deșeuri provenind de la îngrijirea medicală sau veterinară și/sau de la cercetarea asociată (excepție făcând deșeurile de bucătărie și de restaurant neprovenind direct din îngrijirea medicală)

## SECȚIUNEA 14 : INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

Transportați produsul conform dispozițiilor ADR pentru sosea, al RID pentru calea ferată, al IMDG pentru mare, și al ICAO/IATA pentru transportul aerian (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

### 14.1. Numărul ONU

3082

### 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

UN3082=ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

(amines, n-c12-14-alkyltrimethylenedi-)

### 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

- Clasificarea :



9

**14.4. Grupul de ambalare**

III

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

- Material periculos pentru mediu :

**14.6. Precautii speciale pentru utilizatori**

| ADR/RID | Clasa | Cod | Grupa | Eticheta | Ident. | LQ  | Dispo.             | EQ | Cat. | Tunel |
|---------|-------|-----|-------|----------|--------|-----|--------------------|----|------|-------|
|         | 9     | M6  | III   | 9        | 90     | 5 L | 274 335<br>375 601 | E1 | 3    | E     |

\*Nesupus acestei reglementari daca Q &lt;= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

| IMDG | Clasa | 2° Etichet<br>a | Grupa | LQ  | EMS     | Dispo.         | EQ |
|------|-------|-----------------|-------|-----|---------|----------------|----|
|      | 9     | -               | III   | 5 L | F-A,S-F | 274 335<br>969 | E1 |

\*Nesupus acestei reglementari daca Q &lt;= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

| IATA | Clasa | 2° Etichet<br>a | Grupa | Pasager | Pasager | Cargo | Cargo | nota             | EQ |
|------|-------|-----------------|-------|---------|---------|-------|-------|------------------|----|
|      | 9     | -               | III   | 964     | 450 L   | 964   | 450 L | A97 A158<br>A197 | E1 |
|      | 9     | -               | III   | Y964    | 30 kg G | -     | -     | A97 A158<br>A197 | E1 |

\*Nesupus acestei reglementari daca Q &lt;= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197)

Pentru cantitățile limitate, consultați secțiunea 2.7 a OACI/IATA și capitolul 3.4 al ADR și l'IMDG.

Pentru cantitățile exceptate, consultați secțiunea 2.6 a OACI/IATA și capitolul 3.5 al ADR și l'IMDG.

**14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC**

Nu se aplică

**SECȚIUNEA 15 : INFORMATII DE REGLEMENTARE****15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****- Informații referitoare la clasificare și etichetare, care figurează în secțiunea 2:**

Următoarele reglementări au fost luate în considerare:

Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 și adaptările sale.

**- Etichetarea detergenților (Regulamentul CE nr. 648/2004,907/2006) :**

- 5 % sau mai mult, dar mai puțin de 15 %: agenți de suprafață neionici
- enzime
- dezinfectanți
- parfumuri.

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Informațiile obținute din evaluarea siguranței chimice a substanțelor prezente în cadrul produsului sunt integrate în secțiunile adecvate din prezenta fișă de date de siguranță, de fiecare dată când este necesar.

**SECȚIUNEA 16 : ALTE INFORMATII**

Condițiile de lucru ale utilizatorului nefiindu-ne cunoscute, informațiile date în prezenta fișă de securitate sunt bazate pe cunoștințele noastre și pe reglementările atât naționale cât și comunitare.

Întotdeauna este responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a răspunde exigențelor legale și reglementărilor locale.

Informațiile oferite în prezenta fișă de date de siguranță trebuie considerate ca fiind o descriere a cerințelor de siguranță aplicabile acestui

amestec.

Este recomandată transmiterea informațiilor acestei fișe de date de securitate utilizatorilor, eventual într-o formă adecvată.

Această informație se referă la produsul descris specific și nu poate fi valabilă în combinație cu alt(e) produs(e). Produsul nu trebuie întrebuințat în alte scopuri decât cele specificate în rubrica 1, fără a fi obținut în preleabil instrucțiuni scrise de manipulare.

MODIFICĂRI FĂCUTE FAȚĂ DE VERSIUNEA PRECEDENTĂ

- § 9

- § 11

- § 15

**Formularea frazelor menționate în secțiunea 3 :**

|      |                                                                             |
|------|-----------------------------------------------------------------------------|
| H301 | Toxic în caz de înghițire.                                                  |
| H302 | Nociv în caz de înghițire.                                                  |
| H314 | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.                        |
| H315 | Provoacă iritarea pielii.                                                   |
| H318 | Provoacă leziuni oculare grave.                                             |
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor.                                         |
| H372 | Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată . |
| H400 | Foarte toxic pentru mediul acvatic.                                         |
| H410 | Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.                |
| H411 | Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.                       |
| H412 | Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.                       |

**Abrevieri :**

ADR : Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organizația Aviației Civile Internaționale.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

GHS05 : corodare

GHS08 : pericol pentru sănătate

GHS09 : mediu