

## SAPUN LICHID FARA PARFUM, UTILIZARI FRECVENTE IN INDUSTRIA ALIMENTARA

### FISA CU 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

Denumire: **SAPUN LICHID FARA PARFUM, UTILIZARI FRECVENTE IN INDUSTRIA ALIMENTARA**

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

Sapun lichid pentru curatarea mainilor

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

Producator : JUARTEXT PRODUCT SRL

Adresa : CLUCERU SANDU NR 2 A, SECTOR 2, BUCURESTI, ROMANIA

Telefon : 0040 21 255 00 23 . Fax: 0040 21 255 00 27.

juartext@juartext.ro

[www.juartext.ro](http://www.juartext.ro)

##### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență :

+040213183606/ Institutul de Sanatate Publica Bucuresti, str. Dr. Leonte, nr. 1-3, sector 5

#### SECȚIUNEA 2 : IDENTIFICAREA PERICOLELOR

##### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

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

Acest amestec nu prezintă pericol pentru mediu. Nu se cunoaște nici un prejudiciu sau nu există probabilitatea nici unui prejudiciu asupra mediului, în condiții normale de utilizare.

##### 2.2. Elemente pentru etichetă

###### Amestecul este pentru uz cosmetic, care necesită clătire.

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

Fraze de pericol/ precauție

P 102 – A nu se lasa la indemana copiilor

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.

##### 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>  
amestecul nu îndeplinește criteriile aplicabile amestecurilor PBT sau vPvB, conform anexei XIII a regulamentului REACH (CE) nr. 1907/2006.

**SECȚIUNEA 3 : COMPOZITIE/INFORMATII PRIVIND COMPONENTII****3.2. Amestecuri****Compoziția :**

identificare	(CE) 1272/2008	Nota	%
INDEX: 0706 CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16-XXXX SODIUM LAURETH SULFATE	GHS05 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		2.5 <= x % < 10
INDEX: 1010 CAS: 68155-07-7 EC: 931-329-6 REACH: 01-2119490100-53-XXXX AMIDES, C8-18 (EVEN NUMBERED) AND C18-UNSATD., N, N-BIS(HYDROXYETHYL)	GHS05, GHS09 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411		0 <= x % < 2.5
INDEX: 0018 EC: 931-513-6 REACH: 01-2119513359-38-XXX 1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N(CARBOXYMETHYL)-N,N-DIMETHYL-,N-(C12-18(EVEN NUMBERED)ACYL)DERIVS., HYDROXIDES, INNER SALTS	GHS05 Dgr Eye dam. 1, H318		2.5 <= x % < 10
INDEX: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 MIXTURE OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE [EC NO. 247-500-7] AND 2-METHYL-2HISOTHIAZOL-3-ONE [EC NO. 220-239-6] (3:1)	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	T,N T;R23/24/25 C;R34 Xi;R43 N;R50/53	0 <= x % < 2.5

**SECȚIUNEA 4 : MASURI DE PRIM AJUTOR**

In mod general, în caz de dubiu sau daca simptomele persista, consultati fara rezerve un medic.

NICIODATA nu dati sa inghita unei persoane inconstiente.

**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****In caz de improșcare sau de contact cu ochii :**

Spalati din abundenta cu apa curata timp de 15 minute mentinând pleoapele îndepartate.

Oricare ar fi starea initiala, trimiteti sistematic subiectul la un oftalmolog, aratându-i eticheta.

**In caz de improșcare sau de contact cu pielea :**

In general, produsul poate sensibiliza pielea.

Dacă iritatie apare sau dacă contaminarea este extinsa sau prelungita, consultati un medic.

**In caz de inghitire :** Consultați un medic și arătați-i eticheta.

**4.2. Cele mai importante simptome si efecte, atât acute, cât si întârziate**

Nu este disponibilă nici o dată.

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

Nu este disponibilă nici o dată.

## SECȚIUNEA 5 : MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Neinflamabil.

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

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

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

Nu respirați fumurile.

În caz de incendiu, se poate forma :

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Din cauza toxicității gazelor emise în cazul descompunerii termice a produselor, personalul de intervenție va fi echipat cu aparate de protecție respiratorie autonome izolante.

## SECȚIUNEA 6 : MASURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALA

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

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

#### Pentru persoanele care nu acordă primul ajutor

Evitați orice contact cu pielea și ochii.

#### Pentru persoanele care acordă primul ajutor

Persoanele care intervin vor fi echipate cu echipamente de protecție individuale adecvate (A se consulta secțiunea 8).

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

Împiedicați orice patrundere în canalizarea de scurgere sau cursuri ale apelor.

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

Curățați de preferință cu un detergent, evitați utilizarea solventilor.

### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

Nu este disponibilă nici o dată.

## SECȚIUNEA 7 : MANIPULAREA SI DEPOZITAREA

Prevederile referitoare la spațiile de depozitare sunt aplicabile atelierelor în care se manipulează amestecul.

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

Spălați-vă pe mâini după fiecare utilizare.

Dezbrăcați și spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o reutiliza.

Prevedeți dușuri de siguranță și instalații de spălare a ochilor în atelierele unde se manipulează amestecul în mod constant.

#### Prevenirea incendiilor :

Interziceți accesul persoanelor neautorizate.

#### Echipamente și proceduri recomandate :

Pentru protecția individuală, a se vedea secțiunea 8.

Observați precauțiile indicate pe eticheta deasemenea reglementările în privința protecției muncii.

Evitați în mod obligatoriu contactul amestecului cu ochii.

#### 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 siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de siguranță. Stabil în condiții normale.

A se păstra la un loc uscat, răcoros și bine ventilat.

#### Depozitare

A se păstra în ambalajul original, bine închis, ferit de lumină, căldură și frig.

#### Ambalaj

Întotdeauna pastrati in ambalaje dintr-un material identic celui de origine.

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

Nu este disponibilă nici o dată.

## SECȚIUNEA 8 : CONTROLUL ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALA

### 8.1. Parametri de control

Nu este disponibilă nici o dată.

#### Doză derivată fără efect (DNEL) sau doză derivată cu efect minim (DMEL):

AMIDES, C8-18 (EVEN NUMBERED) AND C18-UNSATD., N, N-BIS(HYDROXYETHYL) (CAS: 68155-07-7)

#### Utilizare finală

Cale de expunere

Efecte potențiale pentru sănătate

#### Muncitori

Contact cu pielea

Efecte sistemice pe termen lung

DNEL

4.16 mg/kg greutate corporala

Cale de expunere  
Efecte potientiale pentru sanatate  
DNEL

Contact cu pielea  
Efecte locale pe termen lung  
0.09 mg substanta/cm2

Cale de expunere  
Efecte potientiale pentru sanatate  
DNEL

Inhalare  
Efecte sistemice pe termen lung  
73.4 mg substanta/m3

**Utilizare finala**

Cale de expunere  
Efecte potientiale pentru sanatate  
DNEL

**Consumatori**

Ingestie  
Efecte sistemice pe termen lung  
6.25 mg/kg greutate corp/zi

Cale de expunere  
Efecte potientiale pentru sanatate  
DNEL:

Contact cu pielea  
Efecte sistemice pe termen lung  
2.5 mg/kg greutate corp/zi

Cale de expunere  
Efecte potientiale pentru sanatate  
DNEL:

Contact cu pielea  
Efecte locale pe termen lung  
0.056 mg substanta/cm2

Cale de expunere  
Efecte potientiale pentru sanatate  
DNEL:

Inhalare  
Efecte sistemice pe termen lung  
21.73 substanta/m3

SODIUM LAURETH SULFATE (CAS: 68891-38-3)

**Utilizare finala**

Cale de expunere  
Efecte potientiale pentru sanatare  
DNEL

Cale de expunere  
Efecte potientiale pentru sanatare  
DNEL

**Utilizare finala**

Cale de expunere  
Efecte potientiale pentru sanatare  
DNEL

Cale de expunere  
Efecte potientiale pentru sanatare  
DNEL

Cale de expunere  
Efecte potientiale pentru sanatare  
DNEL

**Muncitori**

Contact cu pielea  
Efecte sistemice pe termen lung  
2750 mg/kg greutate corporala

Inhalare  
Efecte sistemice pe termen lung  
175 mg substanta/cm<sup>3</sup>

**Consumatori**

Ingestie  
Efecte sistemice pe termen lung  
15 mg/kg greutate corp/zi

Contact cu pielea  
Efecte sistemice pe termen lung  
1650 mg/kg greutate corporala

Inhalare  
Efecte sistemice pe termen lung  
52 mg substanta/m<sup>3</sup>

**Concentrație presupusă fără efect (PNEC):**

AMIDES, C8-18 (EVEN NUMBERED) AND C18-UNSATD., N, N-BIS(HYDROXYETHYL) (CAS: 68155-07-7)

Compartiment de mediu PNEC	Apa dulce 2.4 µg/l
Compartiment de mediu PNEC	Apa de mare 0.24 µg/l
Compartiment de mediu PNEC	Sediment de apa dulce 14.5 µg/l
Compartiment de mediu PNEC	Sediment marin 6.48 µg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Uzina de tratare a apei uzate 830 mg/l

## SODIUM LAURETH SULFATE (CAS: 68891-38-3)

Compartiment de mediu PNEC	sol 0.946 mg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Apa dulce 0.24 mg/l
Compartiment de mediu PNEC	Apa de mare 0.024 mg/l
Compartiment de mediu PNEC	Sediment de apa dulce 5.45 mg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Sediment marin 0.545 mg/kg
Compartiment de mediu PNEC	Uzina de tratare a apei uzate 10000 mg/l

### 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

Evitați contactul cu ochii.

În caz de pericol ridicat, folosiți un ecran facial pentru protecția feței. Purtarea ochelarilor de vedere nu constituie o protecție.

Purtătorilor de lentile de contact li se recomandă să folosească ochelari de vedere în cazul lucrărilor la care pot fi expuși la vapori iritanți. Prevedeți instalații de spălare a ochilor în atelierelor unde se manipulează produsul în mod constant.

#### - Protecția corpului

Personalul va purta îmbrăcăminte de lucru spălată în mod regulat.

După contactul cu produsul, toate părțile contaminate ale corpului vor trebui să fie spălate.

## SECȚIUNEA 9 : PROPRIETĂȚILE FIZICE SI CHIMICE

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

#### Informații generale:

Stare Fizica : Lichid Vâcos.

Color: alb opac

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

pH : 5.5 +/- 0.2.

Neutru.

Punct/interval de fierbere : neimplicat.

Interval de Temperatura de Combustie : neimplicat.

Presiune de vapori (50°C) : neimplicata.

Densitate : 1, 03 ± 0,02

Hidrosolubilitate : Solubil.

Vâscozitate : 550 minCP

Punct/interval de topire : neimplicat.

Temperatura de autoinflamare : neimplicat.

Punct/interval de descompunere : neimplicat.

### 9.2. Alte informații

Nu este disponibilă nici o dată.

## SECȚIUNEA 10 : STABILITATE SI REACTIVITATE

### 10.1.Reactivitate

Nu este disponibilă nici o dată.

### 10.2.Stabilitate chimică

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

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu este disponibilă nici o dată.

### 10.4.Condiții de evitat

Evitați :

- înghețul

- căldura

### 10.5.Materiale incompatibile

### 10.6.Produși de descompunere periculoși

Descompunerea termică poate degaja/forma :

- monoxid de carbon (CO)

- dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

## SECȚIUNEA 11 : INFORMATII TOXICOLOGICE

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

Nu este disponibilă nici o dată

#### 11.1.1. Substanțe

##### Toxicitate acută :

AMIDES, C8-18 (EVEN NUMBERED) AND C18-UNSATD., N, N-BIS(HYDROXYETHYL) (CAS: 68155-07-7)

Pe cale orală : LD50 > 2000 mg/kg  
Specia : sobolan

Pe cale cutanată : LD50 > 2000 mg/kg  
Specia : iepure

SODIUM LAURETH SULFATE (CAS: 68891-38-3)

Pe cale orală : LD50 = 4100 mg/kg  
Specia : sobolan  
OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

Pe cale cutanată : LD50 > 5000 mg/kg  
Specia : sobolan  
OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N(CARBOXYMETHYL)-N,N-DIMETHYL-,N-(C12-18(EVEN NUMBERED)ACYL)DERIVS., HYDROXIDES, INNER SALTS

Pe cale orală LD50= 2430 mg/kg  
Specia: sobolan

Pe cale cutanată LD50>620 mg/kg  
Specia: sobolan

##### Sensibilizare respiratorie sau cutanată :

AMIDES, C8-18 (EVEN NUMBERED) AND C18-UNSATD., N, N-BIS(HYDROXYETHYL) (CAS: 68155-07-7)  
Specia : Cobai

Test de maximizare la cobai (GMPT: Guinea Pig Nesensibilizant. Maximisation Test) :

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N(CARBOXYMETHYL)-N,N-DIMETHYL-,N-(C12-18(EVEN NUMBERED)ACYL)DERIVS., HYDROXIDES, INNER SALTS

Test de maximizare la cobai(GMPT: Guinea Pig nesensibilizant. Maximisation Test)  
OECD Guideline 406(skin sensitisation)

**Mutagenicitate pe celulele germinale :**

AMIDES, C8-18 (EVEN NUMBERED) AND C18-UNSATD., N, N-BIS(HYDROXYETHYL) (CAS: 68155-07-7)  
Niciun efect mutagen.  
Mutageneză (in vivo) : Negativ.  
OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)  
Mutageneză (in vitro) : Negativ.  
OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)

SODIUM LAURETH SULFATE (CAS: 68891-38-3)  
Niciun efect mutagen.

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N(CARBOXYMETHYL)-N,N-DIMETHYL-,N-(C12-18(EVEN NUMBERED)ACYL)DERIVS.,  
HYDROXIDES, INNER SALTS

Mutageneza (in vivo) Nici un efect mutagen  
Negativ

Mutageneza(in vitro) Negativ  
Specia: bacteriile  
OECD Guideline 471(Bacterial Reverse Mutation Assay)

**Cancerigenitate :**

SODIUM LAURETH SULFATE (CAS: 68891-38-3) Test de cancerigenitate :  
Negativ.  
Niciun efect cancerigen.

**Toxicitate pentru reproducere :**

SODIUM LAURETH SULFATE (CAS: 68891-38-3) Niciun efect toxic pentru reproducere.

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

AMIDES, C8-18 (EVEN NUMBERED) AND C18-UNSATD., N, N-BIS(HYDROXYETHYL) (CAS: 68155-07-7)  
Pe cale orală : C > 750 mg/kg greutate corp/zi  
Specia : sobolan  
Durata expunerii : 28 zile

**11.1.2. Amestec**

Nicio informație toxicologică despre amestec nu este disponibilă.  
In urma testelor efectuate produsul a fost clasificat ca neiritant.

**SECȚIUNEA 12 : INFORMATII ECOLOGICE****12.1. Toxicitatea****12.1.1. Substanțe**

AMIDES, C8-18 (EVEN NUMBERED) AND C18-UNSATD., N, N-BIS(HYDROXYETHYL) (CAS: 68155-07-7)  
Toxicitate pentru pești : LC50 = 2.4 mg/l  
Durata expunerii : 96 h  
NOEC = 0.32 mg/l  
Durata expunerii : 72 h

Toxicitate pentru crustacee : EC50 = 3.2 mg/l  
Durata expunerii : 48 h  
NOEC = 0.07 mg/l  
Durata expunerii : 21 zile

Toxicitate pentru alge : ErC50 = 18.6 mg/l  
Durata expunerii : 72 h  
NOEC = 2 mg/l  
Durata expunerii : 28 zile



SODIUM LAURETH SULFATE (CAS: 68891-38-3)

Toxicitate pentru pești : LC50 = 7.1 mg/l  
Durata expunerii : 96 h  
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

NOEC = 1 mg/l  
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toxicitate pentru crustacee : EC50 = 7.2 mg/l  
Specia : Daphnia magna  
Durata expunerii : 48 h  
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

NOEC = 0.27 mg/l  
Specia : Daphnia magna  
OECD Guideline 211 (Daphnia magna Reproduction Test)

Toxicitate pentru alge : ErC50 = 27.7 mg/l  
Durata expunerii : 72 h  
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

NOEC = 0.95 mg/l  
OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N(CARBOXYMETHYL)-N,N-DIMETHYL-,N-(C12-18(EVEN NUMBERED)ACYL)DERIVS., HYDROXIDES, INNER SALTS

Toxicitate pentru pesti LC50 = 1.11 mg/l  
Durata expunerii: 96h  
OECD Guideline 203(Fish, Acute Toxicity Test)

Toxicitate pentru crustacee EC50 = 6.5 mg/l  
Specia: Daphnia sp.  
Durata expunerii: 48 h  
OECD Guideline 202(Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Toxicitate pentru alge ErC50 = 0.74 mg/l  
Durata expunerii: 72h  
ISO 10253 (Water quality – Marine Algal Growth Inhibition Test with Skeletonema costatum and Phaeodactylum tricornutum)

**12.1.2. Amestecuri**

Nicio informație de toxicitate acvatică despre amestec nu este disponibilă.

**12.2. Persistența și degradabilitatea**

**12.2.1. Substanțe**

AMIDES, C8-18 (EVEN NUMBERED) AND C18-UNSATD., N, N-BIS(HYDROXYETHYL) (CAS: 68155-07-7) Biodegradare : Rapid degradabil.

SODIUM LAURETH SULFATE (CAS: 68891-38-3)

Biodegradare : Rapid degradabil.

1-PROPANAMINIUM, 3-AMINO-N(CARBOXYMETHYL)-N,N-DIMETHYL-,N-(C12-18(EVEN NUMBERED)ACYL)DERIVS., HYDROXIDES, INNER SALTS

Biodegradare : Rapid degradabil.

### 12.3. Potențialul de bioacumulare

#### 12.3.1. Substanțe

AMIDES, C8-18 (EVEN NUMBERED) AND C18-UNSATD., N, N-BIS(HYDROXYETHYL) (CAS: 68155-07-7) Bioacumulare : BCF = 65.36

#### 12.4. Mobilitatea în sol

Nu este disponibilă nici o dată.

#### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu este disponibilă nici o dată.

#### 12.6. Alte efecte adverse

Nu este disponibilă nici o 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.

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu varsati în conductele de canalizare nici în cursurile apelor.

##### 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. Nu contaminați solul sau apa cu deseuri și nu le eliminați în mediul inconjurător.

**Ambalaje murdare :** Goliti complet recipientul. Pastrați eticheta/etichetele pe recipient. A se duce la o unitate de reciclare.

### SECȚIUNEA 14 : INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

Scutit de clasarea și de etichetarea 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).

### 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 modificată de reglementarea (UE) nr. 487/2013
- Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 modificată de reglementarea (UE) nr. 758/2013
- Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 modificată de reglementarea (UE) nr. 944/2013
- Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 modificată de reglementarea (UE) nr. 605/2014
- Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 modificată de reglementarea (UE) nr. 1297/2014

##### - Informații referitoare la ambalaj: Nu este disponibilă nicio dată.

- **Dispoziții particulare :** Nu este disponibilă nici o dată.

##### - Etichetarea cosmeticelor (Regulamentul CE nr. 1223/2009) :

apa, alcohols, C12-14, etoxylated, sulfates, sodium salts; 1-propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts; Amides, C8-18 (even numbered) and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl); clorura de sodiu; glycerol; styrene acrylates copolymer; Citric acid, monohydrate, amestec de 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu este disponibilă nici o dată.

### 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.

Amestecul nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele specificate în rubrica 1, fără a fi obținut în prealabil instrucțiunile de manipulare, în scris.

Întotdeauna este responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a răspunde exigențelor legale și reglementărilor locale. Informațiile din prezenta fișă tehnică de securitate trebuie considerate ca o descriere a cerințelor de securitate referitoare la acest amestec și nu ca o garanție a proprietăților acestuia.

### **Formularea frazelor menționate în secțiunea 3 :**

H301 Toxic în caz de înghițire.  
H311 Toxic în contact cu pielea.  
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.  
H315 Provoacă iritarea pielii.  
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.  
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### **Abrevieri :**

DNEL : Doză derivată fără efect.  
PNEC : Concentrație prezisă fără efect.  
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.  
WGK : Wassergefährdungsklasse ( Water Hazard Class).  
GHS05 : corodare  
PBT: Persistent, bioacumulativ și toxic.  
vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulativ.  
SVHC : Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită.