

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE



Conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa II (453/2010) - Europa

## CHROMOL

Versiune : 1

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

#### 1.1 Element de identificare a produsului

Nume produs : CHROMOL  
Cod produs : 108899E  
Utilizarea produsului : Produs pentru lustruit metale  
**Produs destinat numai utilizatorilor profesionali.**

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

##### Utilizări identificate

Produs pentru îngrijirea obiectelor din inox. Proces manual de pulverizare și ștergere  
Detergent pentru pardoseli. Proces manual

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

Producător/ Distribuitor/ Importator : Ecolab SRL  
Str. Sf. Lazăr nr. 50 etaj 2, Iași-700049  
Romania  
Tel.: +40 232 222 210  
Fax: +40 232 222 250  
products.ro@ecolab.com

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

##### Biroul pentru Regulamentul sanitar internațional și informare toxicologică

Număr de telefon : +40 21 3183606

##### Producător/ Distribuitor/ Importator

Număr de telefon : +40 723 119909 (Program: Luni-Vineri, între orele: 9:00 - 17:00)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Definirea produsului : Amestec

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

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

Clasificare : Neclasificat.

Pericole fizice / chimice : Nu se aplică.

Pericole pentru sănătatea oamenilor : Nu se aplică.

Pericole pentru mediul înconjurător : Nu se aplică.

A se vedea secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor R menționate mai sus

Consultați secțiunea 11 pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome

#### 2.2 Elemente pentru etichetă

Fraze de risc : Acest produs nu este clasificat conform legislației UE.

Fraze de precauție : Nu se aplică.

#### 2.3 Alte pericole

Alte pericole care nu duc la clasificare : Nu se aplică.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

**3.2 Amestecuri**

| Denumire produs/ingredient   | Identificatori   | %     | Clasificare  |  | Tip |
|------------------------------|--|-------|--|--|-----|
|                              |  |       | 67/548/CEE   | Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]  |     |
| Hydrocarburi alifatic        | REACH #: 01-2119487078-27<br>EC: 232-455-8<br>CAS: 8042-47-5 | 75-90 | Neclasificat.  | Asp. Tox. 1, H304  | [2] |
| ceruri din petrol / parafine | EC: 265-158-7<br>CAS: 64742-55-8                             | 5-10  | Neclasificat.<br><br><b>A se vedea secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor R menționate mai sus</b> | Neclasificat.<br><br><b>Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.</b> | [2] |

Nu sunt prezente și alte ingrediente care, conform informațiilor actuale ale furnizorului și concentrațiilor aplicabile, sunt clasificate ca periculoase pentru sănătate și mediu și care se impune a fi declarate 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

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**

**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

- Contact cu ochii** : Spălați imediat ochii cu apă din abundență, ridicând din când în când pleoapele. Verificați dacă persoana poartă lentile de contact; dacă da, scoateți-le. Solicitați asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.
- Inhalare** : Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Solicitați asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.
- Contact cu pielea** : Spălați pielea contaminată cu apă din abundență. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminta contaminată. Solicitați asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.
- Ingerare** : Spălați gura cu apă. Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Nu induceți vomă decât dacă sunteți instruit în acest sens de personalul medical. Solicitați asistență medicală în caz de apariție a simptomelor.
- Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor** : Nu se va întreprinde nicio acțiune care implică un risc personal sau fără o pregătire corespunzătoare.

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

Posibile efecte acute asupra sănătății

- Contact cu ochii** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.
- Inhalare** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.
- Contact cu pielea** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.
- Ingerare** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

Semne / simptome de supraexpunere

- Contact cu ochii** : Nu există date specifice.
- Inhalare** : Nu există date specifice.
- Contact cu pielea** : Nu există date specifice.
- Ingerare** : Nu există date specifice.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

- Observații pentru medic** : Se aplică tratament simptomatic. Contactați imediat specialistul în tratarea otrăvirilor dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari.
- Tratamente specifice** : Nu există tratament specific.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1 Medii de stingere a incendiilor**

- Mijloace de stingere adecvate** : Utilizați un agent de stingere adecvat tipului de incendiu.
- Mijloace de stingere inadecvate** : Nu se cunosc.

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

- Pericole cauzate de substanță sau amestec** : În urma expunerii la foc sau căldură, presiunea va crește și recipientul se poate sparge.
- Produse de combustie periculoase** : Produsele de descompunere pot conține următoarele substanțe:  
dioxid de carbon  
monoxid de carbon

**5.3 Recomandări destinate pompierilor**

- Precauții speciale pentru pompieri** : În caz de incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu se va întreprinde nicio acțiune care implică un risc personal sau fără o pregătire corespunzătoare.
- Echipamentul de protecție special pentru pompieri** : Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

- Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență** : Nu se va întreprinde nicio acțiune care implică un risc personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuați zonele înconjurătoare. Nu permiteți accesul personalului neprotejat și neautorizat în apropiere. Nu atingeți și nu călcați materialul scurs. Purtați echipament de protecție personală adecvat.
- Pentru personalul care intervine în situații de urgență** : Dacă este necesar echipament special pentru tratarea scurgerii, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

- : Evitați dispersarea materialului scurs și contactul sau infiltrarea în sol, cursuri de apă, scurgeri și canalizări. 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**

- Deversare minoră** : Diluați cu apă și colectați dacă este solubil în apă sau absorbiți cu materiale inerte, uscate și strângeți într-un recipient corespunzător, pentru eliminarea deșeurilor.
- Deversare masivă** : Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. Îndiguiți și colectați produsul vărsat cu un material absorbant necombustibil (de exemplu, nisip, pământ, silicat spongios de mică sau diatomit) și puneți-l într-un recipient adecvat, în vederea eliminării conform reglementărilor locale. (vezi secțiunea 13).

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

**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**

**Măsurile de protecție** : Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8).

**Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională** : Consumarea de alimente, de lichide și fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare și prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini și pe față înainte de a mânca, de a consuma lichide și de a fuma. Scoateți îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități** : Depozitați între următoarele temperaturi: 0 la 40°C (32 la 104°F). Depozitați conform cerințelor legale locale. Depozitați în recipientul original, ferit de raze solare directe, în loc răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi secțiunea 10), alimente și băuturi. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise din nou cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scurgerile. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un recipient de colectare corespunzător pentru evitarea contaminării mediului.

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

**Recomandări** : Nu se aplică.  
**Soluții specifice sectorului industrial** : Nu se aplică.

**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**

| Denumire produs/ingredient   | Valori limită de expunere  |
|------------------------------|--|
| Hidrocarburi alifactice      | <b>Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, și Ministerul Sănătății Publice (România, 10/2006).</b><br>VLA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 ore (oră).<br>Termen scurt: 10 mg/m <sup>3</sup> 15 minut(e). |
| ceruri din petrol / parafine | <b>Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, și Ministerul Sănătății Publice (România, 10/2006).</b><br>VLA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 ore (oră).<br>Termen scurt: 10 mg/m <sup>3</sup> 15 minut(e). |

**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 a valorilor biologice în vederea determinării eficacității ventilației sau a altor măsuri de control și / sau necesitatea 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.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****Niveluri ale efectului derivat**

Nu sunt disponibile valori ale DEL.

**Concentrații de efect previzionat**

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.

**Măsuri 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. 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 (EN 166)** : Nu există recomandări speciale.

**Protecția pielii**

**Protecția mâinilor (EN 374)** : Nu există recomandări speciale.

**Protecția corpului (EN 14605)** : 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.

**Protecția altor suprafețe de piele** : Încălțăminte 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 (EN 143, 14387)** : În condiții normale și indicate de utilizare a produsului, nu este necesar un aparat respirator.

**Controlul expunerii mediului** : 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>                                      | : Lichid.  |
| <b>Culoare</b>   | : Incolor, până la galben deschis.                       |
| <b>Miros</b>   | : Floral.  |
| <b>Pragul de acceptare a mirosului</b>                   | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec. |
| <b>pH</b>  | : 6.9 la 7.1 [Concentrația (% m/m): 100%]                |
| <b>Punct de topire/punct de îngheț</b>                   | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec. |
| <b>Punct de fierbere și interval de fierbere inițial</b> | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec. |
| <b>Punct de aprindere</b>                                | : > 100°C  |
| <b>Viteza de evaporare</b>                               | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec. |

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

|  |   |
|--|---|
| <b>Inflamabilitate (solid, gaz)</b>                                    | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec.                |
| <b>Timp de ardere</b>  | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec.                |
| <b>Viteza de ardere</b>  | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec.                |
| <b>Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie</b> | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec.                |
| <b>Presiunea de vapori</b>   | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec.                |
| <b>Densitatea vaporilor</b>  | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec.                |
| <b>Densitatea relativă</b>   | : 0.84 la 0.86  |
| <b>Solubilitate/solubilități</b>                                       | : Foarte puțin solubil în următoarele materiale: apă rece și apă caldă. |
| <b>Coeficient de partiție n-octanol/apă</b>                            | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec.                |
| <b>Temperatură de auto-aprindere</b>                                   | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec.                |
| <b>Temperatură de descompunere</b>                                     | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec.                |
| <b>Vâscozitate</b>   | : Nu se aplică și/sau nu este determinat pentru amestec.                |
| <b>Proprietăți explozive</b>   | : Nu se aplică.   |
| <b>Proprietăți oxidante</b>  | : Niciuna.  |

**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.  |
| <b>10.6 Produși de descompunere periculoși</b>   | : În condiții normale de depozitare și utilizare, nu se formează produși de descompunere periculoși.                 |

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1 Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

**Concluzii / rezumat** : Nu este determinat pentru amestec.

**Iritație/coroziune**

**Concluzii / rezumat** : Nu este determinat pentru amestec.

**Sensibilizare**

**Concluzii / rezumat** : Nu este determinat pentru amestec.

**Mutagenicitate**

**Concluzii / rezumat** : Nu este determinat pentru amestec.

**Efecte cancerigene**

**Concluzii / rezumat** : Nu este determinat pentru amestec.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****Toxicitate pentru reproducere**

**Concluzii / rezumat** : Nu este determinat pentru amestec.

**Efecte teratogene**

**Concluzii / rezumat** : Nu este determinat pentru amestec.

**Informații privind căile probabile de expunere** : Nu este determinat pentru amestec.

**Posibile efecte acute asupra sănătății**

**Inhalare** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

**Ingerare** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

**Contact cu pielea** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

**Contact cu ochii** : Nu se cunosc efecte semnificative 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 imediate potențiale** : Nu este determinat pentru amestec.

**Efecte întârziate potențiale** : Nu este determinat pentru amestec.

**Expunere pe termen lung**

**Efecte imediate potențiale** : Nu este determinat pentru amestec.

**Efecte întârziate potențiale** : Nu este determinat pentru amestec.

**Posibile efecte cronice asupra sănătății**

**Concluzii / rezumat** : Nu este determinat pentru amestec.

**Generale** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

**Efecte cancerigene** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

**Mutagenicitate** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

**Efecte teratogene** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

**Efecte asupra dezvoltării** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

**Efecte asupra fertilității** : Nu se cunosc efecte semnificative sau pericole critice.

**Alte informații** : Nu este determinat pentru amestec.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1 Toxicitate**

**Concluzii / rezumat** : Nu este determinat pentru amestec.

**12.2 Persistență și degradabilitate**

**Concluzii / rezumat** : Totalitatea componentelor organici conținuți de produs ating > 60% BOD/COD sau eliberare de CO<sub>2</sub>, sau > 70% reducere DOC în testele de biodegradabilitate - valori limită pentru clasificarea ca "ușor biodegradabil" (conform metodei 301 OECD).

**12.3 Potențial de bioacumulare**

**Concluzii / rezumat** : Nu este determinat pentru amestec.

**12.4 Mobilitate în sol**

**Data emiterii/Data revizuirii** : 30 August 2011

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

**Coefficient de partiție sol/apă ((K<sub>oc</sub>))** : Nu este determinat pentru amestec.

**Mobilitatea** : Nu este determinat pentru amestec.

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

**PBT** : Nu se aplică.

**vPvB** : Nu se aplică.

**12.6 Alte efecte adverse** : Nu se cunosc efecte semnificative 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**

**Metode de eliminare** : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. Cantitățile semnificative de reziduuri provenite din produs nu trebuie aruncate la canalizare ci trebuie procesate într-o stație adecvată de tratare a deșeurilor. Eliminați surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui agent autorizat pentru eliminarea deșeurilor. Eliminarea 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. Evitați dispersarea materialului scurs și contactul sau infiltrarea în sol, cursuri de apă, scurgeri și canalizări.

**Deșeu periculos** : Conform cunoștințelor prezente ale furnizorului, acest produs nu este considerat deșeu periculos, conform definiției Directivei UE 91/689/CEE.

**Catalogul european de deșeuri (EWC)**

| Cod deșeu | Denumirea deșeului                         |
|-----------|--|
| 20 01 30  | detergenți, alții decât cei de la 20 01 29 |

**Ambalaje**

**Metode de eliminare** : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deșeurile de ambalaje trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă.

**Precauții speciale** : A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitați dispersarea materialului scurs și contactul sau infiltrarea în sol, cursuri de apă, scurgeri și canalizări.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

|  | ADR/RID        | ADN/ADNR       | IMDG           | IATA           |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1 Numărul ONU</b>                            | Nereglementat. | Nereglementat. | Not regulated. | Not regulated. |
| <b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție</b> | -              | -              | -              | -              |
|  |                |                |                |                |



**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

|   |            |            |       |       |
|---|------------|------------|-------|-------|
| <b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b> | -          | -          | -     | -     |
| <b>14.4 Grupul de ambalare</b>                          | -          | -          | -     | -     |
| <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător</b>         | Nu.        | Nu.        | No.   | No.   |
| <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>       | Nici unul. | Nici unul. | None. | None. |

**14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC** : Nu se aplică.

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

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

Regulamentul UE (CE) Nr 1907/2006 (REACH)

Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării

Substanțe de foarte mare îngrijorare

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

**Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase** : Nu se aplică.

Alte reglementări UE

**Reglementări naționale**

"Legislația pentru deșeurile de produs: OUG 78/2000 privind regimul deșeurilor, aprobată prin legea 426/2001. Legislația pentru deșeurile de ambalaj: HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje." HG 882/2007 privind desemnarea autorităților competente pentru aplicarea Regulamentului nr. 1.907/2006/CE. HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase. HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piață a preparatelor periculoase.

**15.2 Evaluarea securității chimice** : Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind securitatea chimică.

**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 Calculat Fără Efect  
 frază EUH = frază de pericol, specifică CLP  
 PNEC = Concentrație Predictibilă Fără Efect  
 REACH # = Număr Înregistrare REACH

Europa

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

|   |                                 |   |
|---|---------------------------------|---|
| <b>Textul complet al frazelor H abreviate</b>     | : H304                          | Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. |
| <b>Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]</b> | : Asp. Tox. 1, H304             | PERICOL PRIN ASPIRARE - Categoria 1   |
| <b>Textul complet al frazelor R abreviate</b>     | : Nu se aplică.                 |   |
| <b>Textul complet al clasificărilor [DSD/DPD]</b> | : Nu se aplică.                 |   |
| <b>Data tipăririi</b>                             | : 30 August 2011                |   |
| <b>Data emiterii/ Data revizuirii</b>             | : 30 August 2011                |   |
| <b>Data punerii anterioare în circulație</b>      | : Nu există validări anterioare |   |
| <b>Versiune</b>                                   | : 1                             |   |

**Aviz pentru cititor**

Informațiile de mai sus sunt considerate a fi corecte conform formulării utilizate la fabricarea acestui produs în țara de origine. Deoarece datele, standardele și reglementările sunt supuse modificărilor, iar condițiile de utilizare și manipulare sunt în afara controlului nostru, **NU SE GARANTEAZĂ ÎN MOD EXPRES SAU IMPLICIT CĂ ACESTE INFORMAȚII SUNT COMPLETE SAU PERMANENT EXACTE.**