

ECO GLASS DETERGENT GEAMURI SI OGLINZI

FISA CU DATE DE SECURITATE

(Norma REACH (CE) nr. 1907/2006 - nr. 453/2010)

SECȚIUNEA 1 : IDENTIFICAREA SUBSTANTEI/AMESTECULUI SI A SOCIETATII/INTREPRINDERII

1.1.Element de identificare a produsului

Denumire : **ECO GLASS DETERGENT GEAMURI SI OGLINZI**

1.2.Utilizari relevante identificate ale substantei sau ale amestecului si utilizari contraindicate
Solutie de curatat si degresat: geamuri, oglinzi, etc.

1.3.Detalii privind furnizorul fisei 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.

Email: juartext@juartext.ro

Site: www.juartext.ro

1.4.Numar de telefon ce poate fi apelat in caz de urgenta:

+40213183606/Institutul national de Sanatate Publica Bucuresti, str. Dr. Leonte, nr. 1-3, sector 5

SECTIUNEA 2 : IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substantei sau a amestecului

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

Sensibilizarea pielii., Categoria 1 (Skin Sens. 1, H317).

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

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

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

Pictograme de pericol :



GHS07

Cuvânt de avertizare : ATENȚIE

Identificatorii de produs :

613-167-00-5 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)

Fraze de pericol :

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Fraze de precauție - Prevenire :

P272 Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.

P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/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

P333 + P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

P362 + P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Fraze de precauție - Eliminare :

P501 Eliminați acest produs si recipientul sau conform reglementarilor naționale

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: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-XXXX ETHANOL | GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 | [1] | 0 \leq x % < 2.5 |
| INDEX: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 REACH: 01-2119457558-25-XXXX PROPAN-2-OL | GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 | [1] | 0 \leq x % < 2.5 |
| 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 | | 0 \leq x % < 2.5 |

Informații despre componenți. :

[1] Substanță pentru care există valori limită de expunere la locul de muncă.

SECȚIUNEA 4 : MASURI 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 în caz de expunere prin inhalare :

Scoateți victima la aer curat. Consultați medicul în caz de simptome.

În caz de împrăscare sau de contact cu ochii :

Spălați din abundență cu apă curată timp de 15 minute menținând pleoapele îndepărtate.

În caz de împrăscare sau de contact cu pielea :

Dezbrăcați hainele impregnate și spălați cu grijă pielea cu apă și săpun sau utilizați un agent de curățare cunoscut. Aveți grijă la produsul care poate rămâne între piele și haine, ceas, încălțăminte, etc. În caz de manifestare alergică, consultați un medic. Atunci când zona contaminată este întinsă și/sau apar leziuni ale pielii, este necesar să consultați un medic sau să faceți transferul la spital. Scoateți imediat hainele contaminate și spălați înainte de reutilizare. Clătiți pielea cu apă din abundență timp de 15 minute. În cazurile severe sau dacă nu vă simțiți bine, solicitați asistentă medicală.

În caz de înghițire :

În caz de înghițire, dacă cantitatea nu este importantă, (nu mai mult de o înghițitură), clătiți gura cu apă și consultați un medic.

Țineți în repaus. Nu provocați vomă. Chemați imediat un medic și arătați-i eticheta.

În caz de ingerare accidentală, chemați un medic pentru a stabili în ce măsură sunt necesare supravegherea și tratamentul ulterior în spital. Arătați eticheta.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Nu este disponibilă nici o dată.

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

Nu este disponibilă nicio dată.

SECTIUNEA 5 : MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Neinflamabil.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere adecvate

În caz de incendiu, utilizați :

- apă pulverizată sau ceață de apă
- spumă
- pulberi polivalente A, B, C
- pulberi B, C
- dioxid de carbon (CO₂)

Mijloace de stingere neadecvate

În caz de incendiu, nu utilizați :

- jet de apă

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 fumul.

În caz de incendiu, se poate forma :

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

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.

SECTIUNEA 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

Înconjuțați 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. Trimiteri către alte secțiuni

Nu este disponibilă nici o dată.

SECTIUNEA 7 : MANIPULAREA SI DEPOZITAREA

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

Persoanele care au antecedente de sensibilizare cutanată nu trebuie, în niciun caz, să manipuleze acest amestec.

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. Asigurați o ventilație adecvată, în special în spațiile închise.

Prevenirea incendiilor : Manipulați în zone bine aerisite. Interziceți accesul persoanelor neautorizate.

Echipamente și proceduri recomandate :

Pentru protecția individuală, a se vedea secțiunea 8.

Observati precautiile indicate pe eticheta deasemeni reglementarile în privinta protectiei muncii.
Ambalajele începute trebuie reînchise cu grija si pastrate în pozitie verticala.

Echipamente si proceduri interzise :

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

7.2. Conditii de depozitare în conditii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

7.3. Se va manipula conform normelor de igienă industriale si a normelor de securitate.

Depozitare

Pastrati recipientul bine închis, într-un loc uscat si bine ventilat.

Solul încăperilor va fi impermeabil si va forma o chiuveta de retentie pentru ca în caz de varsare accidentala, lichidul sa nu poata sa se raspândeasca în afara.

Ambalaj

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

7.4. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu este disponibilă nicio dată.

SECTIUNEA 8 : CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECTIA PERSONALA

8.1. Parametri de control Valori limită de expunere profesională conform HG 1218/2006 ANEXA 1

| CAS | EINECS | DENUMIRE | VALOARE LIMITA MAXIMA | | | |
|---------|-----------|------------------|-----------------------|------|---------------------------|------|
| | | | 8H | | Termen scurt (15 min.) | |
| | | | Mg/mc | Ppm | Mg/mc | Ppm |
| 64-17-5 | 200-578-6 | Alcool etilic | 1900 | 1000 | 9500 | 5000 |
| 67-63-0 | 200-661-7 | Alcool izoprilic | 200 | 81 | 500 | 203 |

Doza derivata fara efect(DNEL) sau doza derivata cu efect minim(DMEL)

PROPAN-2-OL(CAS: 67-63-0)

Utilizare finala
Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Utilizare finala
Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Muncitori
Contact cu pielea
Efecte sistemice pe termen lung
888 mg/kg greutate corporala/zi

Inhalare
Efecte sistemice pe termen lung
8500 mg substanta/m3

Consumatori
Ingestie
Efecte sistemice pe termen lung
26 mg/kg greutate corporala/zi

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

Inhalare
Efecte sistemice pe termen lung
89 mg/kg greutate corporala/zi

ETHANOL(CAS: 64-17-5)

Utilizare finala
Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Utilizare finala

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Muncitori
Contact cu pielea
Efecte sistemice pe termen lung
343 mg/kg greutate corporala/zi

Inhalare
Efecte locale pe termen scurt
1900 mg substanta/m3

Inhalare
Efecte sistemice pe termen lung
950 mg/kg substanta/m3

Consumatori

Ingestie
Efecte sistemice pe termen lung
87 mg/kg greutate corporala/zi

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

Inhalare
Efecte locale pe termen scurt
950 mg/kg substanta/m3

Inhalare
Efecte sistemice pe termen lung
114 mg/kg substanta/m3

Concentratie presupusa fara efect (PNEC)

PROPAN-2-OL(CAS: 67-63-0)

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Compartiment de mediu | Sol. |
| PNEC | 28 mg/kg |
| Compartiment de mediu | Apa dulce |
| PNEC | 140.9 mg/l |
| Compartiment de mediu | Apa de mare |
| PNEC | 140.9 mg/l |
| Compartiment de mediu | Apa in jet intermitent |
| PNEC | 140.9 mg/l |
| Compartiment de mediu | Uzina de tratare a apei uzate |
| PNEC | 2251 mg/l |

ETHANOL(CAS: 64-17-5)

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Compartiment de mediu | Sol. |
| PNEC | 0.63 mg/kg |
| Compartiment de mediu | Apa dulce |
| PNEC | 0.96 mg/l |
| Compartiment de mediu | Apa de mare |
| PNEC | 0.79 mg/l |
| Compartiment de mediu | Sediment de apa dulce |
| PNEC | 3.6 mg/kg |
| Compartiment de mediu | Sediment marin |
| PNEC | 2.9 mg/kg |

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentele de protecție individuală

Pictogramă/e ce indică obligația de a purta echipament personal de protecție (EPP) :



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.

Utilizați protecții oculare concepute contra proiecțiilor de lichide.

Înainte de orice manipulare, este necesar să purtați ochelari de protecție în conformitate cu norma SR EN166.

- Protecția mâinilor

Purtați mănuși de protecție corespunzătoare în caz de contact prelungit sau repetat cu pielea.

Folosiți mănuși de protecție corespunzătoare, rezistente la agenții chimici, în conformitate cu norma SR EN374.

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.

Tip de mănuși recomandate :

- Cauciuc nitril (Copolimer butadienă-acrilonitril (NBR))

- Caracteristici recomandate :

- Mănuși impermeabile în conformitate cu norma SR EN374

- Protecția corpului

Evitați contactul cu pielea.

Purtați haine de protecție corespunzătoare.

Tip de îmbrăcăminte de protecție :

În caz de împrăscări în cantitate mare, purtați îmbrăcăminte de protecție chimică etanșă la lichide (tip 3) în conformitate cu norma SR EN14605, pentru a evita orice contact cu pielea.

În caz de risc de împrăscare, purtați îmbrăcăminte de protecție chimică (tip 6) în conformitate cu norma SR EN13034, pentru a evita orice contact 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

În condiții normale, nu este necesară o protecție de respirație.

SECTIUNEA 9 : PROPRIETATILE FIZICE SI CHIMICE

9.1. Informatii privind proprietățile fizice si chimice de bază Informații generale:

Stare Fizica : Lichid Fluid.

Culoare: albastru

Informații importante legate de sănătate, siguranță și mediu :

pH : 7.00 +/-1. neutru

Punct/interval de fierbere : neimplicat.

Interval de temperatura de combustie: neimplicat

Presiune de vapori (50°C) : neimplicat

Densitate : =1

Hidrosolubilitate : solubil

Punct/interval de topire : neimplicat

Temperatura de autoinflamare : neimplicat

Punct/interval de descompunere : neimplicat

9.2. Alte informatii

Nu este disponibilă nicio dată.

SECTIUNEA 10 : STABILITATE SI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

Nu este disponibilă nicio dată.

10.2. Stabilitate chimică

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

10.3. Posibilitatea de reactii periculoase

Expus la temperaturi ridicate, amestecul poate degaja produși periculoși de descompunere, cum sunt monoxidul și dioxidul de carbon, fumul, oxidul de azot.

10.4. Conditii de evitat

Evitați :

- înghețul

10.5. Materiale incompatibile

10.6. Produsi de descompunere periculosi

Descompunerea termică poate degaja/forma :

- monoxid de carbon (CO)

- dioxid de carbon (CO₂)

SECTIUNEA 11 : INFORMATII TOXICOLOGICE

11.1. Informatii privind efectele toxicologice

Improscarea în ochi poate provoca iritatii si daune reversibile. Poate provoca o reacție alergică prin contact cutanat.

11.1.1. Substanțe

Nicio informație toxicologică despre substanțe nu este disponibilă.

11.1.2. Amestec

Nicio informație toxicologică despre amestec nu este disponibilă.

Monografia(iile) CIRC (Centrul Internațional de Cercetare asupra Cancerului):

CAS 67-63-0 : IARC Grup 3 :nu este clasificat cancerigen pentru oameni

SECTIUNEA 12 : INFORMATII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

12.2. 12.1.2. Amestecuri

Nici o informație de toxicitate acvatică despre amestec nu este disponibilă.

12.3. Persistentă si degradabilitate

Nu este disponibilă nici o dată.

12.4. Potential de bioacumulare

Nu este disponibilă nici o dată.

12.5. Mobilitate în sol

Nu este disponibilă nici o dată.

12.6. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu este disponibilă nici o dată.

12.7. 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 înconjurător.

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

Legislația privind eliminarea deșeurilor:

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

HG 1872/2006 pentru modificarea și completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

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 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).

SECȚIUNEA 15 : INFORMATII DE REGLEMENTARE

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, 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:

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006- REACH;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- HG nr. 937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piața a preparatelor periculoase;
- HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;
- Legea nr. 319/2006- legea securității și sănătății în muncă ;
- HG nr. 1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici;
- HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje;

- Informații referitoare la ambalaj:

Nu este disponibilă nicio dată.

- **Dispozitii particulare** : Nu este disponibilă nicio dată.

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

- sub 5 % : agenți tensioactivi anionici

15.2.Evaluarea securității chimice

Nu este disponibilă nici o dată.

SECȚIUNEA 16 : ALTE INFORMAȚII

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

Produsul nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele specificate în rubrica 1, fără a fi obținut în prealabil instrucțiuni de manipulare scrise.

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

Informațiile date în prezenta fișa, trebuie să fie considerate ca o descriere a exigențelor de securitate relative la produsul nostru și nu ca o garanție a proprietăților acestuia.

Etichetarea cu frazele H, EUH și frazele R menționate în secțiunea a 3-a :

| | |
|------|--|
| H225 | Lichid și vapori foarte inflamabili. |
| H301 | Toxic în caz de înghițire. |
| H311 | Toxic în contact cu pielea. |
| H314 | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor. |
| H317 | Poate provoca o reacție alergică a pielii. |
| H319 | Provoacă o iritare gravă a ochilor. |
| H331 | Toxic în caz de inhalare. |
| H336 | Poate provoca somnolență sau amețelă. |
| H400 | Foarte toxic pentru mediul acvatic. |
| H410 | Foarte toxic 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

.WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : semnul exclamării