

# Fisa tehnica de securitate EVAPORATOR CLEANER LIQUID



Fisa tehnica de securitate din data 10/1/2017, versiunea 3  
Această versiune anulează și înlocuiește orice versiune anterioară

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

- 1.1. Element de identificare a produsului  
Identificarea preparatului:  
Nume comercial: EVAPORATOR CLEANER LIQUID
- 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate  
Utilizarea recomandată:  
Non-spuma de curățare pentru sistemele A / C
- 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate  
Compania:  
ERRECOM SRL  
Via Industriale, 14  
Corzano (BS), Italia  
Tel. +39 030/9719096  
Persoană competentă, responsabil de fisa tehnica de securitate:  
lab@errecom.it
- 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență  
+39 02-6610-1029 Centrul de control al substanțelor periculoase, Niguarda Ca' Granda -  
Milano - ITALIA

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului  
Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):  
 Pericol, Aerosols 1, Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Nici un alt risc

- 2.2. Elemente pentru etichetă

Simboluri:



Pericol

Indicații de Pericol:

H222+H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

Recomandări De Precauție:

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.

P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

Prevederi speciale:

Nici una

Conținut

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)-ethanone: Poate provoca o reacție alergică.

# Fisa tehnica de securitate

## EVAPORATOR CLEANER LIQUID

Dispoziții speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările și completările ulterioare:  
Nici una

### 2.3. Alte pericole

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

Alte riscuri:

Nici un alt risc

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

N.A.

### 3.2. Amestecuri

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

| Cantitate            | Nume                                                                              | Număr de identificare                                                                              | Clasificare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| >= 40% -<br>< 50%    | etanol                                                                            | Numar Index: 603-002-00-5<br>CAS: 64-17-5<br>EC: 200-578-6                                         |  2.6/2 Flam. Liq. 2 H225                                                                                                                                                                                                                                              |
| >= 25% -<br>< 30%    | propan                                                                            | Numar Index: 601-003-00-5<br>CAS: 74-98-6<br>EC: 200-827-9                                         |  2.2/1 Flam. Gas 1 H220<br> 2.5 Press. Gas H280                                                                                                                                    |
| >= 7% -<br>< 10%     | etilen glicol                                                                     | Numar Index: 603-027-00-1<br>CAS: 107-21-1<br>EC: 203-473-3                                        |  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302                                                                                                                                                                                                                                         |
| >= 7% -<br>< 10%     | butan                                                                             | Numar Index: 601-004-00-0<br>CAS: 106-97-8<br>EC: 203-448-7                                        |  2.2/1 Flam. Gas 1 H220<br> 2.5 Press. Gas H280                                                                                                                                |
| >= 2.5%<br>- < 5%    | izopropanol                                                                       | Numar Index: 603-117-00-0<br>CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7<br>REACH No.: 01-21194575<br>58-25-XXXX |  2.6/2 Flam. Liq. 2 H225<br> 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319<br> 3.8/3 STOT SE 3 H336             |
| >= 2.5%<br>- < 5%    | izobutan                                                                          | Numar Index: 601-004-00-0<br>CAS: 75-28-5<br>EC: 200-857-2                                         |  2.2/1 Flam. Gas 1 H220<br> 2.5 Press. Gas H280                                                                                                                                |
| >= 0.1%<br>- < 0.25% | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octa<br>hydro-2,3,8,8-tetramet<br>hyl-2-naphthyl)-ethano<br>ne | CAS: 54464-57-2<br>EC: 259-174-3                                                                   |  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315<br> 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317<br> 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 |

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Spalati cu multa apa si sapun

În caz de contact cu ochii:

În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul

În caz de ingerare:

Nu provocați în nici un caz vomă. OBTINETI ASISTENTA MEDICALA IMEDIAT

În caz de inhalare:

Conduceți accidentatul la aer liber și țineți-l la cald și în repaus.

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

Nici una

# Fisa tehnica de securitate

## EVAPORATOR CLEANER LIQUID

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

Tratament:

Nici una

---

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

CO2 sau extingtor chimic uscat

Mijloace de stingere care nu trebuie să fie utilizate din motive de siguranță:

Nici unul în mod deosebit

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

Nu inhalați gazele produse prin explozie și prin combustie.

Combustia produce fum greu.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Folosiți dispozitive respiratorii corespunzătoare.

Strângeți separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcați în rețeaua de canalizare.

Dacă este posibil din punct de vedere al siguranței, îndepărtați din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

---

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

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

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

Îndepărtați orice sursă de aprindere.

Duceți persoanele în loc sigur.

Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați penetrarea în sol/subsol. Împiedicați vărsarea în apele de suprafață sau în rețeaua de canalizare.

Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.

În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.

Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Spălați cu apă din abundență.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Vezi și paragrafele 8 și 13

---

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Evitați contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și a ceții.

Nu folosiți recipiente goale înainte de a fi curățate.

Înainte de operațiunile de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale rezidue incompatibile.

Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de prânz.

Nu mincați sau beți în timpul lucrului

Se face trimitere și la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.

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

A se pastra la o temperatura de sub 20 °C. A se feri de flacări necontrolate și surse de caldura. Evitati expunerea directa la soare

A se feri de flacări necontrolate, scintei și surse de caldura. Evitati expunerea directa la soare  
Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

Materiale incompatibile

Nici unul în mod particular

Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:

# Fisa tehnica de securitate

## EVAPORATOR CLEANER LIQUID

Racoros si ventilat corespunzator

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

Nici o utilizare particulară

---

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

etanol - CAS: 64-17-5

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Note: A3 - URT irr

propan - CAS: 74-98-6

ACGIH - Note: Asphyxia

etilen glicol - CAS: 107-21-1

UE - TWA(8h): 52 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm - STEL: 104 mg/m<sup>3</sup>, 40 ppm - Note: Skin

ACGIH - STEL: Ceiling 100 mg/m<sup>3</sup> - Note: (H), A4 - URT and eye irr

butan - CAS: 106-97-8

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Note: CNS impair

izopropanol - CAS: 67-63-0

ACGIH - TWA(8h): 200 ppm - STEL: 400 ppm - Note: A4, BEI - Eye and URT irr, CNS impair

izobutan - CAS: 75-28-5

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Note: CNS impair

Valori limită de expunere DNEL

N.A.

Valori limită de expunere PNEC

N.A.

#### 8.2. Controale ale expunerii

Protectia ochilor

Ochelari compleți.

Protectia pielii

Haină de protecție integrală.

Protectia mainilor

Mănuși lungi.

Protectie respiratorie

Nu este necesara pentru folosire normala

Riscuri termice:

Nici una

Controale de expunere ambientală:

Nici una

Controale tehnice adecvate:

Nici una

---

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Aspect si culoare. lichid incolor

Miros. caracteristic parfumat

Pragul de miros: N.A.

pH: N.A.

Punct de fuziune/congelare: N.A.

Punct de fierbere inițial și intervalul de fierbere: N.A.

Infamabilitate in stare solida/gazoasa: N.A.

Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau explozie: N.A.

Densitatea vaporilor: N.A.

Temperatura de aprindere: 0 ° C

Viteza de evaporare: N.A.

Presiunea vaporilor: N.A.

Densitate relativa: 0.61 g/mL

## Fisa tehnica de securitate

### EVAPORATOR CLEANER LIQUID

|                                              |         |      |
|----------------------------------------------|---------|------|
| Solubilitatea în apă:                        | parțial |      |
| Solubilitate în ulei:                        | solubil |      |
| Coeficientul de repartizare (n-octanol/apă): |         | N.A. |
| Temperatura de autoaprindere:                | N.A.    |      |
| Temperatura de descompunere:                 | N.A.    |      |
| Vascozitatea:                                | N.A.    |      |
| Proprietati explozive:                       | N.A.    |      |
| Proprietati oxidante:                        | N.A.    |      |
| 9.2. Alte informații                         |         |      |
| Amestecabilitate:                            | N.A.    |      |
| Liposolubilitate:                            | N.A.    |      |
| Conductibilitate:                            | N.A.    |      |
| Substanță Grupuri Proprietăți relevante      |         | N.A. |
| C.O.V. (w/w):                                | N.A.    |      |

---

#### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- 10.1. Reactivitate
  - Stabilă în condiții normale
- 10.2. Stabilitate chimică
  - Stabilă în condiții normale
- 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase
  - Nici una
- 10.4. Condiții de evitat
  - Stabil în condiții normale
- 10.5. Materiale incompatibile
  - A se evita contactul cu materiale combustibile. Produsul se poate aprinde
- 10.6. Produși de descompunere periculoși
  - Nici unul.

---

#### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

##### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

Informații toxicologice ale produsului:

EVAPORATOR CLEANER LIQUID

##### a) toxicitate acută

|               |                                                                             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Clasificare:  | Not classified                                                              |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

##### b) corodarea/iritarea pielii

|               |                                                                             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Clasificare:  | Not classified                                                              |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

##### c) lezarea gravă/iritarea ochilor

|               |                                                                             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Clasificare:  | Not classified                                                              |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

##### d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

|               |                                                                             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Clasificare:  | Not classified                                                              |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

##### e) mutagenitatea celulelor germinative

|               |                                                                             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Clasificare:  | Not classified                                                              |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

##### f) cancerogenitatea

|              |                |
|--------------|----------------|
| Clasificare: | Not classified |
|--------------|----------------|

## Fisa tehnica de securitate

### EVAPORATOR CLEANER LIQUID

|                                                                                       |                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Considerații:                                                                         | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| g) toxicitatea pentru reproducere                                                     |                                                                             |
| Clasificare:                                                                          | Not classified                                                              |
| Considerații:                                                                         | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică                |                                                                             |
| Clasificare:                                                                          | Not classified                                                              |
| Considerații:                                                                         | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată             |                                                                             |
| Clasificare:                                                                          | Not classified                                                              |
| Considerații:                                                                         | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| j) pericol prin aspirare                                                              |                                                                             |
| Clasificare:                                                                          | Not classified                                                              |
| Considerații:                                                                         | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs: |                                                                             |
| etanol - CAS: 64-17-5                                                                 |                                                                             |
| LD50 (RABBIT) ORAL: 6300 MG/KG                                                        |                                                                             |
| LD50 (RAT) ORAL SINGLE DOSE: 7060 MG/KG                                               |                                                                             |
| etilen glicol - CAS: 107-21-1                                                         |                                                                             |
| LD50 (RABBIT) ORAL: 5017 MG/KG BW                                                     |                                                                             |

---

#### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- 12.1. Toxicitatea  
A se adopta bune practici de productie astfel incat produsul sa nu fie eliberat in mediu  
EVAPORATOR CLEANER LIQUID  
Clasificare: Nu este clasificat pentru pericole pentru mediu  
Considerations: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.  
Data:
- 12.2. Persistența și degradabilitatea  
N.A.
- 12.3. Potențialul de bioacumulare  
N.A.
- 12.4. Mobilitatea în sol  
N.A.
- 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB  
Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una
- 12.6. Alte efecte adverse  
Nici una

---

#### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- 13.1. Metode de tratare a deșeurilor  
A se recupera, daca este posibil. A se trimite catre punctele de depozitare sau de incinerare, in conditii controlate. A se respecta regulamentele locale in vigoare

---

#### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- 14.1. Numărul ONU
- |                 |      |
|-----------------|------|
| ADR-Numar UN :  | 1950 |
| IATA-Numar Un : | 1950 |

## Fisa tehnica de securitate

### EVAPORATOR CLEANER LIQUID

- IMDG-Numar Un : 1950
- 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție  
ADR-Nume transport îmbarcare: AEROSOLS, flammable  
IATA-Nume tehnic: AEROSOLS, flammable (ethanol)  
IMDG-Nume tehnic: AEROSOLS, flammable (ethanol)
- 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport  
ADR-clasa: 2  
ADR-Etichetă: 2.1  
IATA-Clasa: 2.1  
IATA-Etichetă: 2.1  
IMDG-Clasa: 2.1
- 14.4. Grupul de ambalare
- 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori  
ADR-Cod de restricție în tunel: D  
IATA-Aeronavă de pasagerit: 203  
IATA-Aeronavă de marfă: 203  
IMDG-Nume tehnic: AEROSOLS, flammable (ethanol)  
IMDG-EMS: F-D, S-U
- 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC  
N.A.

---

#### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Directiva 98/24/CE (Riscuri în legătură cu agenții chimici la locul de muncă)

Directiva 2000/39/CE (Valori limită a expunerii profesionale)

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (EU) nr. 758/2013

Regulamentul (UE) 2015/830

Regulamentul (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII

Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare:

Restricții referitoare la produs:

Restricționarea 3

Restricționarea 40

Restricții referitoare la substanțele conținute:

Nu există restricții.

Unde se aplica, orientați-vă după următoarele prevederi regulamentare:

Directiva 2012/18/UE (Seveso III)

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 (detergenții).

Directiva 2004/42/CE (COV)

Dispoziții referitoare la Directiva UE 2012/18 (Seveso III):

N.A.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nici o Evaluare de Securitate Chimică pentru amestecul

---

#### SECȚIUNEA 16: Alte informații

# Fisa tehnica de securitate

## EVAPORATOR CLEANER LIQUID

Textul frazelor folosite în paragraful 3:

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.

H220 Gaz extrem de inflamabil.

H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

| Clasa de pericol și categoria de pericol | Cod        | Descriere                                                                     |
|------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Gas 1                              | 2.2/1      | Gaz inflamabil, Categoria 1                                                   |
| Aerosols 1                               | 2.3/1      | Aerosol, Categoria 1                                                          |
| Press. Gas                               | 2.5        | Gaze sub presiune                                                             |
| Flam. Liq. 2                             | 2.6/2      | Lichid inflamabil, Categoria 2                                                |
| Acute Tox. 4                             | 3.1/4/Oral | Toxicitate acută (orală), Categoria 4                                         |
| Skin Irrit. 2                            | 3.2/2      | Iritarea pielii, Categoria 2                                                  |
| Eye Irrit. 2                             | 3.3/2      | Iritarea ochilor, Categoria 2                                                 |
| Skin Sens. 1                             | 3.4.2/1    | Sensibilizarea pielii, Categoria 1                                            |
| STOT SE 3                                | 3.8/3      | Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3 |
| Aquatic Chronic 2                        | 4.1/C2     | Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 2            |

Paragrafe modificate de la ultima revizuire:

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Clasificarea și procedura utilizate pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

| Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 | Procedura de clasificare                     |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Aerosols 1, H222+H229                                 | Pe baza datelor colectate în timpul testului |

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul SDS și care este pregătit în mod corespunzător.

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Aceste informații se bazează pe cunoștințele deținute la data menționată mai sus. Se referă numai la produsul menționat și nu constituie o garanție a calității pentru cazurile particulare

## Fisa tehnica de securitate

### EVAPORATOR CLEANER LIQUID

Este de datoria utilizatorului sa se asigure ca aceste informatii sunt adecvate si corespund domeniului specific de utilizare

Aceasta FTS anuleaza si inlocuieste pe cele emise anterior.

|             |                                                                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR:        | Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri          |
| CAS:        | Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie)                         |
| CLP:        | Clasificare, Etichetare, Ambalare                                                                  |
| DNEL:       | Nivel Derivat Fără Efect                                                                           |
| EINECS:     | Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață                                     |
| GefStoffVO: | Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania                                         |
| GHS:        | Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice                       |
| IATA:       | Asociația Internațională de Transport Aerian                                                       |
| IATA-DGR:   | Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA). |
| ICAO:       | Organizația Internațională a Aviației Civile                                                       |
| ICAO-TI:    | Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației Civile" (ICAO).               |
| IMDG:       | Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase                                         |
| INCI:       | Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice                                             |
| KSt:        | Coeficient de explozie                                                                             |
| LC50:       | Concentrația letală pentru un procent de 50% din populația test                                    |
| LD50:       | Doza letală pentru un procent de 50% din populația test                                            |
| PNEC:       | Concentrația Fără Efect Prevăzută                                                                  |
| RID:        | Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată          |
| STEL:       | Limita de Expunere pe Termen Scurt                                                                 |
| STOT:       | Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific                                                          |
| TLV:        | Valoarea Limită a Pragului                                                                         |
| TWA:        | O medie ponderată de timp                                                                          |
| WGK:        | Clasa Germană a Periculozității Apei                                                               |