

Fișa cu date de securitate ACQUARAGIA



Fișa cu date de securitate din data 19/12/2024, versiunea 16

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

1.1. Identificator de produs

Identificarea preparatului:

Nume comercial: ACQUARAGIA

Cod comercial: 5200010

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

Utilizarea recomandată:

Diluant

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Compania:

SAN MARCO GROUP S.P.A.

Via Alta 10

30020 MARCON (VE) - Italia -

Tel.+39 041 4569322

Fax. +39 041 5950153

Persoană competentă, responsabil de fișa tehnică de securitate:

sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

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

Informații tehnice: SAN MARCO GROUP SPA +39 041 4569322 (Luni - Vineri 9.00-12.30 ; 13.30-17.00)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Atenție, Flam. Liq. 3, Lichid și vapori inflamabili.

⚠ Pericol, STOT RE 1, Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

⚠ Pericol, Asp. Tox. 1, Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

⚠ Atenție, STOT SE 3, Poate provoca somnolență sau amețeală.

⚠ Aquatic Chronic 2, Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Nici un alt risc

2.2. Elemente de etichetare

Pictograme de pericol:



Pericol

Fraze de pericol:

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H372 Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Fișa cu date de securitate ACQUARAGIA

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

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P301+P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...

P405 A se depozita sub cheie.

Prevederi speciale:

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Conține

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

acetat de 2-metoxi-1-metiletil

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

Nici una

2.3. Alte pericole

Nu conține PBT, vPvB sau perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$.

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:

Cant.	Nume	Nr. identificare	Clasificare
$\geq 90\%$	Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)	EC: 919-446-0 REACH No.: 01-2119458049-33-XXXX	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.9/1 STOT RE 1 H372 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 3.8/3 STOT SE 3 H336 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066
$\geq 10\% - < 12.5\%$	acetat de 2-metoxi-1-metiletil	Numar Index: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH No.: 01-2119475791-29-XXXX	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.8/3 STOT SE 3 H336

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Dezbrăcați imediat toate hainele contaminate

Zonele corpului care au venit, sau se presupune numai că au venit, în contact cu produsul trebuie spălate imediat și abundent cu apă curentă.

Spălați complet corpul (duș sau baie).

Îndepărtați imediat hainele contaminate și eliminați-l în mod sigur.

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 vomitarea.

În caz de inhalare:

Fișa cu date de securitate

ACQUARAGIA

- 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
Până astăzi nici un simptom cunoscut.
- 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare
În caz de accident sau stare proastă consultați imediat un medic (dacă este posibil arătați instrucțiunile de folosință sau fișa de siguranță).
Tratament:
Nici una

SECȚIUNEA 5: Măsurile 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:
Apă.
- 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec
Nu inhalați gazele produse prin explozie și prin combustie.
Combustia produce fum greu.
- 5.3. Recomandări destinate pompierilor
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.
Utilizați îmbrăcăminte de pompieri conform standardului european EN469.

SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

- 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
Pentru curățenie:
- 6.4. Trimiteri către alte secțiuni
Vezi și paragrafele 8 și 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- 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 reziduale incompatibile.
Se face trimitere și la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.
- A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului
Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de prânz.
Se spăla pe mâini după utilizare

Fișa cu date de securitate

ACQUARAGIA

- 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 căldură.
Evitați expunerea directă la soare
A se feri de flacări necontrolate, scintei și surse de căldură. Evitați expunerea directă la soare
Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.
Materiale incompatibile
Nici unul în mod particular
Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:
Racoros și ventilat corespunzător
- 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)
Nici o utilizare particulară

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- 8.1. Parametri de control
Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)
- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 300 mg/m³, 52 ppm
acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6
- Tip OEL: UE - TWA(8h): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Note:
Skin
- Valori limită de expunere DNEL
Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)
Consumator: 21 mg/kg - Expunere: Oral uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
Lucrător profesionist: 330 mg/m³ - Consumator: 71 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
Lucrător profesionist: 21 04 - Consumator: 12 04 - Expunere: Epidermic uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6
Consumator: 36 04 - Expunere: Oral uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
Lucrător profesionist: 275 mg/m³ - Consumator: 33 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
Lucrător profesionist: 796 04 - Consumator: 320 04 - Expunere: Epidermic uman - Frecvență: Pe termen lung, efecte sistemice
- Valori limită de expunere PNEC
acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6
Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.635 mg/l
Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.0636 mg/l
Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 3.29 mg/kg
Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 0.329 mg/kg
Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 100 mg/l
Obiectiv: Sol (agricol) - Valoare: 0.29 mg/kg
- 8.2. Controale ale expunerii
Protecția ochilor
Ochelari cu protecție laterală.
- Protecția pielii
Îmbrăcați haine care să garanteze o protecție totală pentru piele, ex. din bumbac, cauciuc, PVC sau viton.
- Protecția mainilor
- Material corespunzător:
NBR (cauciuc nitril-butadien).
- Protecție respiratorie
Folosiți un dispozitiv corespunzător de protecție a căilor respiratorii.
- Riscuri termice:
Nici una
- Controale de expunere ambientală:
Nici una

Fișa cu date de securitate ACQUARAGIA

Controale tehnice adecvate:
Nici una

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Note
Starea fizică:	Lichid	--	--
Culoare:	incolor	--	--
Miros.	caracteristic solventului	--	--
Punctul de topire/punctul de înghețare:	< -20 °C	--	--
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	100-200 °C	--	--
Inflamabilitatea:	inflamabil	--	--
Limita inferioară și superioară de explozie:	N.A.	--	--
Temperatura de aprindere:	23-60 °C	--	--
Temperatura de autoaprindere:	>200 °C	--	--
Temperatura de descompunere:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscozitatea cinematică:	<= 20,5 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Solubilitatea în apă:	nemiscibil cu apă --	--	
Solubilitate în ulei:	N.A.	--	--
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):	N.A.	--	--
Presiunea vaporilor:	1.83 mmHg	--	--
Densitatea și/sau densitatea relativă:	0.800 kg/l	--	--
Densitatea relativă a vaporilor:	>1	--	--
Caracteristicile particulei:			
Dimensiunea particulei:	N.A.	--	--

Fișa cu date de securitate

ACQUARAGIA

- 9.2. Alte informații
Fără alte informații relevante

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
Se poate aprinde în contact cu acizi minerali organici
- 10.4. Condiții de evitat
Stabil în condiții normale
- 10.5. Materiale incompatibile
Evitați contactul cu materiale oxidante. Produsul ar putea să se aprindă.
- 10.6. Produși de descompunere periculoși
Nici unul.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Informații toxicologice ale produsului:

ACQUARAGIA

- a) toxicitate acută
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- b) corodarea/iritarea pielii
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- c) lezarea gravă/iritarea ochilor
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- e) mutagenitatea celulelor germinative
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- f) cancerogenitatea
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- g) toxicitatea pentru reproducere
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică
Produsul este clasificat: STOT SE 3 H336
- i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată
Produsul este clasificat: STOT RE 1 H372
- j) pericol prin aspirare
Produsul este clasificat: Asp. Tox. 1 H304

Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

a) toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 15000 mg/kg - Note: OECD TG 401

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure > 3400 ml/kg - Note: OECD TG 402

Test: LC50 - Parcurs: Vaporii de inhalare > 13.1 mg/l - Note: OECD TG 403

acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6

Fișa cu date de securitate

ACQUARAGIA

a) toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Vaporii de inhalare - Specii: Șobolan > 4345 ppm - Durată: 6h -

Note: > 23,5 mg/l

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu conține perturbatori endocriini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

A se adopta bune practici de producție astfel încât produsul să nu fie eliberat în mediu

ACQUARAGIA

Produsul este clasificat: Aquatic Chronic 2 - H411

Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește 50 mg/l - Durata h: 96

Efect: EC50 - Specii: Alge 4.6 mg/l - Durata h: 72

Efect: EC50 - Specii: Daphnia 10 mg/l - Durata h: 48

12.2. Persistență și degradabilitate

acetat de 2-metoxi-1-metiletil - CAS: 108-65-6

Biodegradabil: Degradabil în mod rapid

12.3. Potențial de bioacumulare

N.A.

12.4. Mobilitate în sol

N.A.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu conține perturbatori endocriini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$

12.7. Alte efecte adverse

Nici una

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

A se recupera, dacă este posibil. A se trimite către punctele de depozitare sau de incinerare, în condiții controlate. A se respecta regulamentele locale în vigoare

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

ADR-Numar UN : 1263

IATA-Numar Un : 1263

IMDG-Numar Un : 1263

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR-Nume transport îmbarcare: PAINT RELATED MATERIAL

IATA-Nume transport îmbarcare: PAINT RELATED MATERIAL

IMDG-Nume transport îmbarcare: PAINT RELATED MATERIAL

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR-clasa: 3

ADR-Etichetă: 3

ADR - Număr de identificare a pericolului: 30

IATA-Clasa: 3

IATA-Etichetă: 3

IMDG-Clasa: 3

14.4. Grupul de ambalare

Fișa cu date de securitate ACQUARAGIA

- ADR-Grup Ambalare: III
IATA-Grup Ambalare: III
IMDG-Grup Ambalare: III
- 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător
ADR-Poluant ambiental: Da
Poluant marin: Poluant marin
Componentul toxic principal: Idrocarburi, C9-C12, n-alcani, isoalcani, ciclici, aromatici (2-25%)
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori
ADR-Categorie de transport (Cod restricție tunel): (D/E)
IATA-Aeronavă de pasagerit: 355
IATA-Aeronavă de marfă: 366
limited quantity: 5 L
IMDG-EMS: F-E ,S-E
- 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI
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 (EU) nr. 2020/878

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)

Regulamentul (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 2022/692 (ATP 18 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 în legătură cu directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III conform Anexei 1, partea 1

Fișa cu date de securitate ACQUARAGIA

Produsul face parte din categoria: P5c, E2

15.2. Evaluarea securității chimice

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul frazelor folosite în paragraful 3:

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H372 Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H336 Poate provoca somnolență sau amețală.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Clasa de pericol și categoria de pericol	Cod	Descriere
Flam. Liq. 3	2.6/3	Lichid inflamabil, Categoria 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericol prin aspirare, Categoria 1
STOT SE 3	3.8/3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3
STOT RE 1	3.9/1	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 2

Prezenta fișă a fost revăzută la toate secțiunile sale în conformitate cu Regulamentul 2020/878. 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
Flam. Liq. 3, H226	Pe baza datelor colectate în timpul testului
STOT RE 1, H372	Metoda de calcul
Asp. Tox. 1, H304	Metoda de calcul
STOT SE 3, H336	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 2, H411	Metoda de calcul

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

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Rețeaua de date și informații de mediu privind produsele chimice - Centrul comun de cercetare, Comisia Comunităților Europene

SAX PROPRIETĂȚI PERICULOASE ALE MATERIALELOR INDUSTRIALE - Ediția a opta - Van Nostrand Reinold

Fișa cu date de securitate

ACQUARAGIA

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. Este de datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și corespund domeniului specific de utilizare.

Această FTS anulează și înlocuiește pe cele emise anterior.

ADR:	Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri
ATE:	Toxicitate Acută Estimată
ATEmix:	Estimarea toxicității acute (Amestecuri)
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