

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**SOCOSURF PACS**

Regulamentul (EU) nr. 2020/878

Fișa cu date de securitate din data 2/4/2024, Versiunea 1**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Identificator de produs**

Denumire comercială : SOCOSURF PACS

Cod Fișă cu Date de Securitate : P61812

UFI: FV76-E46A-4R5R-YWAF

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

Utilizări recomandate :

Passivation

Utilizări industriale

Utilizări de evitat:

Nu s-au identificat utilizări contraindicate.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Producători:**

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax

+353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Distribuitori:

Socomore SASU

Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

Tel : +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax : +33 (0)2 97 54 50 26

Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland - Tel +353 21 4889922 / Fax

+353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Persoană competentă, responsabilă de fișa tehnică de securitate :

techdirsocomore@socomore.com

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

Franța : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

Internațional : CHEMTEL +1-813-248-0585.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):**

⚠ Atenție, Eye Irrit. 2, Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Aquatic Chronic 3, Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Niciun alt risc

2.2. Elemente de etichetare

Pictograme de pericol:

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSURF PACS



Atenție

Fraze de pericol:

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P264 Spălați bine mâinile după manipulare.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 Purtați mănuși de protecție și protejați ochii/vederea.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările aplicabile.

Prevederi speciale:

Niciuna

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

Niciuna

2.3. Alte pericole

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





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
$\geq 1\%$ - $< 3\%$	Azotat de lantan hexahidrat	CAS: 10277-43-7	<ul style="list-style-type: none">  2.14/2 Ox. Sol. 2 H272  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

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.

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSURF PACS

Spălați complet corpul (duș sau baie).

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

În caz de contact cu pielea spălați imediat cu apă abundentă și săpun.

În caz de contact cu ochii:

În caz de contact cu ochii, clătiți cu apă un timp suficient, ținând deschise pleoapele, după care consultați imediat un oftalmolog.

Protejați ochiul care nu a fost lezat.

În caz de ingerare:

Nu provocați în niciun caz vomă. **OBȚINETI ASISTENȚĂ MEDICALĂ IMEDIAT**

În caz de inhalare:

Scoateți accidentatul în aer liber și țineți-l la căldura și în repaus.

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

Niciuna

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:

Apă.

Bioxid de carbon (CO₂).

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

Niciunul în mod deosebit

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

Folosii 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: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

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 în sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSURF PACS

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

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

Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă :

Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de servire a mesei.

Nu mincați sau beți în timpul lucrului

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

Protejați-vă de îngheț.

Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

Materiale incompatibile

Nici unul în mod particular

Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:

Spații ventilate adecvat

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

Nicio utilizare particulară

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori limită a expunerii profesionale

Limită de expunere neprofesională disponibilă

Valori limită de expunere DNEL

N.A.

Valori limită de expunere PNEC

N.A.

Valoare de expunere biologică

N.A.

8.2. Controale ale expunerii

Vezi mai jos , exemplu de EIP de a utiliza .

Protecția ochilor

Ochelari compleți. (NF EN166)

Protecția pielii

Îmbrăcați haine care să garanteze o protecție totală pentru piele, ex. din bumbac, cauciuc, PVC sau viton.

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSURF PACS

Protectia mâinilor

Mănuși adecvate tip: NF EN374

NR (cauciuc natural, latex natural).

NBR (cauciuc nitril-butadien).

PVC (polivinilclorură)

Butyl rubber (isobutylene-isoprene copolymer)

Protecție respiratorie

Nu este necesara pentru folosire normala

Riscuri termice:

Niciunul

Controale de expunere ambientală:

Niciunul

Controale tehnice adecvate:

Niciunul

Alți determinanți care afectează expunerea lucrătorilor :

Niciuna

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Notă
Starea fizică:	Lichid	--	--
Culoare:	incolor	--	--
Miros.	Nerelevant	--	--
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nerelevant	--	--
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	100	--	--
Inflamabilitatea:	N.A.	--	--
Limita inferioară și superioară de explozie:	N.A.	--	--
Temperatura de aprindere (°C):	Nerelevant	--	--
Temperatura de autoaprindere:	Nerelevant	--	--
Temperatura de descompunere:	Nerelevant	--	--
pH:	3,7	--	--
Viscozitatea cinematică:	N.A.	--	--

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSURF PACS

Solubilitatea în apă	Nerelevant	--	--
Solubilitatea în ulei:	Nerelevant	--	--
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):	Nerelevant	--	--
Presiunea vaporilor:	Nerelevant	--	--
Densitatea și/sau densitatea relativă:	1.02	--	--
Densitatea relativă a vaporilor:	Nerelevant	--	--
Caracteristicile particulei:			
Dimensiunea particulei:	N.A.	--	--

9.2. Alte informații

Fără alte informații relevante

Compuși Organici Volatili - COV = 0 g/l

N.A. = nu este disponibil

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

Niciuna

10.4. Condiții de evitat

Stabil în condiții normale

10.5. Materiale incompatibile

Nici una în particular

10.6. Produși de descompunere periculoși

Niciunul

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Informații toxicologice ale produsului:

SOCOSURF PACS

Toxicitate acută

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**SOCOSURF PACS**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produsul este clasificat: Eye Irrit. 2 H319

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

f) cancerogenitatea

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

g) toxicitatea pentru reproducere

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

j) pericol prin aspirare

Neclasificat

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:

Azotat de lantan hexahidrat - CAS: 10277-43-7

Toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Intraperitoneală - Specii: Șoarece = 410 mg/kg - Notă: intraperitoneal

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan = 4500 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Șobolan > 2000 mg/kg

g) toxicitatea pentru reproducere:

Test: NOAEL - Specii: Șobolan > 1000 mg/kg gc/zi

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

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

Alte informații toxicologice :

Azotat de lantan hexahidrat

inhalare - poate irita caile respiratorii

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

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

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**SOCOSURF PACS**

SOCOSURF PACS

Produsul este clasificat: Aquatic Chronic 3 - H412

Azotat de lantan hexahidrat - CAS: 10277-43-7

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EC50 - Specii: Daphnia carinata = 0.049 mg/l - Durata h: 48 - Notă: Daph

Efect: EC50 - Specii: Pseudokirchneriella subcapitata = 2.1 mg/l - Durata h: 72

Efect: EC50 - Specii: nămol activat = 517 mg/l - Durata h: 3

Efect: NOEC - Specii: Pseudokirchneriella subcapitata = 0.73 mg/l - Durata h: 72

Efect: NOEC - Specii: nămol activat = 165 mg/l - Durata h: 3

Efect: EC10 - Specii: Pseudokirchneriella subcapitata = 1.3 mg/l - Durata h: 72

Efect: LC50 - Specii: ONCORHYNCHUS = 1.01 mg/l - Durata h: 96

b) Toxicitatea acvatică cronică:

Efect: NOEC - Specii: Daphnia carinata = 0.03 mg/l - Durata h: 504

Efect: NOEC - Specii: Cyprinus carpio = 0.26 mg/l - Durata h: 504

12.2. Persistență și degradabilitate

N.A.

12.3. Potențial de bioacumulare

N.A.

12.4. Mobilitate în sol

N.A.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe fPfB : Niciuna - Substanțe PBT: Niciuna

12.6. Proprietăți de perturbator endocrinNu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$ **12.7. Alte efecte adverse**

Wassergefährdungsklasse (Deutschland): 1

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

A se recupera, dacă este posibil. A se respecta regulamentele locale în vigoare

Codul de deșeu (Decizia 2001 / 573 / CE, Directiva 2006 / 12 / CEE, Directiva 94/31 / CEE privind deșeurile periculoase) :

06 01 06* other acids

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare**

Nu sunt clasificate ca periculoase din punct de vedere al regulamentelor de transport (ADR, IATA, IMDG)

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

N.A.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

N.A.

14.4. Grupul de ambalare

N.A.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

ADR-Poluant ambiental: Nu

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**SOCOSURF PACS**

IMDG-Marine pollutant: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

N.A.

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)

în conformitate cu Regulamentul (EC) 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. 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

Restricții referitoare la substanțele conținute:

Nu există restricții.

Inregistrat sau în conformitate cu următoarele inventarieri internaționale :

Etichetarea detergenților (Regulamentele CE 848 / 2004 și 907 / 2006) :

N.A.

Etichetarea biocidelor (Regulamentele 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006,

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))

SOCOSURF PACS

1451/2007 și Directiva 98/8/CE):

N.A.

N.A.

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

Directiva 82/501/CEE ('Activități legate de riscul producerii unor accidente grave') și ceea ce decurge din ea."

Directiva 1999/13/CE (COV)

Directiva 2004/42/CE (COV)

Dispoziții în legătură cu directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III conform Anexei 1, partea 1

Niciunul

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu

SECȚIUNEA 16: Alte informații

N.A.: Not Applicable or Not Available / nu se aplică sau nu este disponibil

Textul frazelor folosite în paragraful 3:

H272 Poate agrava un incendiu; oxidant.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Clasa de pericol și categoria de pericol	Cod	Descriere
Ox. Sol. 2	2.14/2	Solid oxidant, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Iritarea ochilor, Categoria 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Pericol acut pentru mediul acvatic, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 3

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**SOCOSURF PACS**

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

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008	Procedura de clasificare
Eye Irrit. 2, H319	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda de calcul

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul FDS 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

CCNL - Anexa 1

Inserați bibliografia consultată

Aviz important privind confidențialitatea: prezentul document conține informații confidențiale ce aparțin societății SOCOMORE. Sub rezerva unor prevederi legale ce prevăd contrariul, distribuirea, reeditarea sau retransmiterea prezentului document, în totalitate sau în parte, se vor limita la persoane identificate în mod clar, fie pentru că este vorba despre utilizatori ai produsului, fie în scopuri de informare privind igiena și securitatea muncii. Difuzarea prezentului document în afara acestui cadru fără consimțământul nostru scris, este strict interzisă.

Socomore recomandă cu tărie fiecărui destinatar al acestei fișe de date de securitate să o parcurgă cu atenție și să consulte, dacă este necesar sau adecvat, experți ai domeniului pentru a înțelege informațiile pe care le conține, în special eventualele pericole asociate acestui produs. Utilizatorul trebuie să se asigure de conformitatea și suficiența acestor informații în raport cu utilizarea specifică vizată.

Informațiile conținute aici se bazează pe cunoștințele noastre la data precizată mai sus. Acestea se referă strict la produsul indicat și nu constituie o garanție a unei calități anume. Cumpărătorul/utilizatorul are datoria de a se asigura că activitățile sale sunt conforme cu legislația în vigoare.

Informațiile sunt considerate corecte, dar nu sunt exhaustive, și sunt folosite doar ca un ghid bazat pe cunoștințele actuale despre substanță sau amestec și sunt aplicabile măsurilor de siguranță adecvate pentru produs.

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

Fișa cu date de securitate (în conformitate cu Regulamentul (EC) 1907/2006 (REACH))**SOCOSURF PACS**

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
LTE:	Expunere prelungită.
PNEC:	Concentrația Fără Efect Prevăzută
RID:	Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată
STE:	Expunere scurtă.
STEL:	Limita de Expunere pe Termen Scurt
STOT:	Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific
STOT SE:	Poate provoca somnolență sau amețeală
TLV:	Valoarea Limită a Pragului
TWA:	O medie ponderată de timp
TWATLV:	Valoarea Limită a Pragului pentru Durata Ponderată Medie 8 ore pe zi (Standard ACGIH)
WGK:	Clasa Germană a Periculozității Apei