

Medicina, 16/04/2024

TO WHOM IT MAY CONCERN

RE: BIOLCHIM fertilisers complying with the European organic legislation

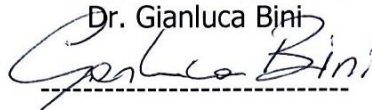
We, Biolchim S.p.A. via San Carlo 2130, Medicina (BO) Italy, hereby declare that the following BIOLCHIM fertilisers are consistent to the European organic legislation, complying with the requirements of the European Regulations n. 2018/848 and 2021/1165.

ALGATON
CREMALGA
FE EDTA 13%
FOLICIST
FYLLOTON
GLIBOR CA
MICROFOL MIX
MIXOKEM
NOV@
NUTRI-GEMMA B-ZN
SIVEG GR
ZN EDTA 15%

In faith,

Biolchim S.p.A.
Product Support & Regulatory dept.

Dr. Gianluca Bini



Technical Data Sheet-

Algaton

ORGANIC NITROGEN FERTILISER FLUID YEAST EXTRACT CONTAINING BROWN ALGAE

ANALYSIS	w/w	g/L
Organic nitrogen (N)	6%	76.2
Organic carbon (C) of biological origin	20%	254
pH of the product: 7±0.5		
Organic matter with nominal molecular weight <50 kDa: 38%		

**ALLOWED IN ORGANIC FARMING
COMPONENTS: FLUID YEAST EXTRACT CONTAINING BROWN ALGAE
EXTRACTED WITH ALKALINE SOLUTION**

CHARACTERISTICS

- Promotes vegetative growth and allows to recover from growth arrests due to stress.
- Favours the uptake of the active ingredients it is combined with.

METHODS OF APPLICATION AND DOSAGES

Foliar application:

- **Stone fruit:** from fruit set to fruit colouring, 4-5 applications every 10-15 days....
.....1.5-2 L/ha
- **Pome fruit:** from pre-flowering to fruit growth, 3-4 applications every 7 days.....
..... 2-2.5 L/ha
- **Grape, citrus, olive, kiwifruit:** from vegetative reawakening to harvest, 3-4 applications every 7-10 days2-2.5 L/ha
- **Vegetable and industrial crops:** at pre-flowering and fruit growth, 4-5 applications every 7 days 1.5-2.5 L/ha
- **Greenhouse crops:** at pre-flowering and fruit growth (vegetable crops) or during the whole crops cycle (leafy vegetables and flower crops), every 7-10 days
..... 100-200 mL/hL

Dosages are calculated for normal water distribution volumes.

Fertigation:

in the same growth stages and at the same interval of application

- **Stone fruit, pome fruit, grape, citrus, olive, kiwifruit:**10-15 L/ha
- **Vegetable and industrial crops:**5-10 L/ha
- **Greenhouse crops:**..... 0.5-1 L/1000 m²

Please consult the Technical Service for application advice in specific crop and pedoclimatic conditions. The product can be mixed with all common formulations, except with products based on Copper and Sulphur, mineral oils and emulsions. A simple mixture test to check compatibility is advisable. Biolchim S.p.A. is only liable for the composition of the product and assumes no responsibility whatsoever for damages caused by wrong/improper use of this product.



Concimi speciali

Biolchim S.p.A.

Via S. Carlo, 2130 | 40059 Medicina (BO), Italia
tel. +39 051 6971811 | fax +39 051 852884
biolchim@biolchim.it | www.biolchim.it

P. IVA: IT 00529061202

Iscr. Reg. Impr. CCIAA di BO e C.F. 01021590375

Capitale Sociale € 10.000.000,00 interamente versato.

Iscritta al registro dei fabbricanti di fertilizzanti al n. 0053/06



WARNING

Keep away from flames in a cool, well-ventilated place. Avoid prolonged exposure to low temperatures. Check container periodically. In case of accidental spill contain the leak, avoid water contamination and, whenever necessary, dispose according to the laws in force. **SHAKE BEFORE USE**

NET CONTENT: 1L (1.27 kg)-5 L(6.35 kg)-20 L (25.4 kg) -200 L (254 kg) - 1000 L (1270 kg)

Ufficio Tecnico Biolchim S.p.A.



Ultima revisione: 24/07/2018



Medicina, 06.04.2022

CERTIFICATE of ANALYSIS

Product name: **ALGATON**
ORGANIC NITROGEN FERTILISER
FLUID YEAST EXTRACT CONTAINING BROWN ALGAE

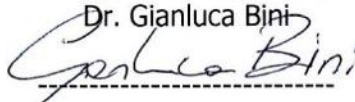
ANALYSIS	w/w	Analytical Methods
Organic Nitrogen (N)	6%	<i>Kjeldahl distillation (official National met.)</i>
Organic carbon (C) of biological origin	20%	<i>Titration Springer-Klee (official National met.)</i>

Physical properties

Physical aspect.....	liquid	<i>(Appearance)</i>
Density at 20°C.....	1.27 ± 0.02 Kg/L	<i>(Densimeter)</i>
pH of 1% sol. (20°C).....	6.9 ± 0.5	<i>(Glass electrode)</i>
Conductivity of a 1% sol. (25°C).....	2.4 ± 0.4 mS/cm	<i>(Conductivity meter)</i>

Biolchim S.p.A.
Product Support & Regulatory dept.

Dr. Gianluca Bini





Fișa cu date de securitate ALGATON

Fișa cu date de securitate versiunea 1.1 din data 15/3/2022

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

1.1. Identificator de produs

Nume comercial:

ALGATON

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

Utilizarea recomandată:

Îngrășământ lichid pentru uz agricol

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Compania:

Biolchim S.p.A. - Via San Carlo 2130 - 40059 Medicina (BO) - Italy

Biolchim spa - tel 051 6971811

Persoană competentă, responsabil de fișa tehnică de securitate:

biolchim@biolchim.it

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

România: Institutul Național de Sănătate Publică, Telefon (+40) 213183606.

Alte țări: contactați centrul dvs. otrăvitor național.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):

Acest produs nu este considerat periculos în concordanță cu Regulamentul CE 1272/2008 (CLP).

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Nici un alt risc

2.2. Elemente de etichetare

Pictograme de pericol:

Nici una

Fraze de pericol:

Nici una

Fraze de precauție:

Nici una

Prevederi speciale:

Nici una

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:

Nici unul

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor



Fișa cu date de securitate ALGATON

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Spalati cu multa apa si sapun

În caz de contact cu pielea spălați imediat cu apă abundentă și săpun timp de cel puțin 10-15 min.

În caz de contact cu ochii:

În caz de contact cu ochii, clătiți cu apă cu pleoapele deschise timp de cel puțin 10-15 min.,

Apoi consultați imediat un oftalmolog.

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

În caz de ingerare:

Nu provocați vomă.

Solicitați asistență medicală imediată.

Nu dați nimic care nu este autorizat în mod expres de către medicul dumneavoastră.

În caz de inhalare:

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

Autoprotecție de prim ajutor:

Adoptați măsuri de precauție adecvate pentru salvator în conformitate cu conținutul trusei de prim ajutor (Decretul ministerial nr. 388/2003)

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

Nu se cunosc episoade de deteriorare a sănătății imputabile produsului.

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

Tratament:

Nu se cunosc tratamente specifice legate de produs. Contactați personalul medical specializat.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Dioxid de carbon, spumă, pulbere și apă.

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

Nici unul 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

Răciți recipientele cu jeturi de apă.

Purtați întotdeauna echipament complet de protecție împotriva incendiilor.

Colectați apa de stingere care nu trebuie alimentată în canalizare.

Eliminați apa contaminată utilizată pentru stingere și reziduurile incendiului conform reglementărilor în vigoare.

ECHIPAMENT:

Îmbrăcăminte normală pentru stingerea incendiilor, cum ar fi un aparat de respirație cu aer comprimat cu circuit deschis (EN 137), costum ignifug (EN 469), mănuși ignifuge (EN 659) și cizme pentru pompieri (HO A29 sau A30).

SECȚIUNEA 6: Măsuri 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 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 izolare:
Colectați produsul pentru reutilizare, dacă este posibil, sau pentru eliminare.
Pentru recuperare sau eliminare, se aspiră sau se curăță și se pune în recipiente etichetate corespunzător.
Pentru curățenie:
Asigurați o ventilație suficientă a locului afectat de scurgeri. Eliminarea materialului contaminat trebuie efectuată în conformitate cu prevederile secțiunii 13.
Curățați imediat substanțele vărsate.
- 6.4. Trimiteri către alte secțiuni
Orice informație privind protecția și eliminarea personală este dată în secțiunile 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate
Manipulați produsul după consultarea tuturor celorlalte secțiuni din această fișă cu date de securitate.
Evitați dispersarea produsului în mediu în afara utilizărilor indicate.
Evitați contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și ceații.
Vezi și secțiunea 8 pentru echipamentul de protecție recomandat.
Recomandări generale privind igiena ocupațională:
A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului
Se spăla pe mâini după utilizare
Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de prânz.
- 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități
Păstrați produsul în recipiente etichetate clar.
Depozitați cu grijă și atenție, evitând depozitarea precară.
Păstrați recipientele închise într-un loc bine ventilat.
Păstrați recipientele într-un loc uscat, departe de lumina soarelui sau de alți agenți atmosferici.
A se păstra departe de alimente, băuturi și furaje.
Materiale incompatibile
Vezi secțiunea 10 de mai jos.
Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:
Racoros și ventilat corespunzător
- 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)
Consultați secțiunea 1.2

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- 8.1. Parametri de control
Limită de expunere neprofesională disponibilă
Valori limită de expunere DNEL
N.A.
Valori limită de expunere PNEC
N.A.
- 8.2. Controale ale expunerii
Protecția ochilor
Ochelari de protecție.
(vezi standardul EN 166)
Protecția pielii
Îmbrăcăminte de unică folosință.
(a se vedea standardul EN 13034)
Încălțăminte de protecție.

(a se vedea standardul UNI EN ISO 20345)

Protectia mainilor

Tipul de mănuși adecvate:

Mănuși de unică folosință.

Material adecvat:

NBR (cauciuc nitrilic).

(a se vedea standardul EN 374)

Spălați-vă mâinile înainte de a mânca, bea sau fuma

Protectie respiratorie

Evitați inhalarea produsului.

Asigurați o ventilație adecvată. Trebuie asigurată o bună ventilare locală și un sistem de schimb general de aer eficient.

Riscuri termice:

Nici una

Controale de expunere ambientală:

Utilizați în conformitate cu bunele practici de lucru, evitând dispersarea produsului în mediu.

Nu aruncați produsul în canalizare.

Controale tehnice adecvate:

Asigurați o ventilație adecvată, în special în zonele închise.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Note
Starea fizică (20°C-101,3kPa):	Lichid	--	--
Culoare:	maro	--	--
Miros.	Nerelevant	--	Nu este relevant pentru clasificarea produselor.
Punctul de topire/punctul de înghețare:	Nerelevant	--	Punctul de îngheț mai mic decât domeniul de temperatură al utilizării produsului.
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	Nerelevant	--	Punct de fierbere mai mare decât domeniul de temperatură de utilizare al produsului.
Inflamabilitatea:	neinflamabil	--	--
Limita inferioară și superioară de explozie:	N.A.	--	Nu este inflamabil
Temperatura de aprindere:	N.A.	--	NU INFLAMABIL: amestecul pe bază de apă constând din componente anorganice (anexa VII la Regulamentul REACH) și / sau componente organice neinflamabile.
Temperatura de autoaprindere:	N.A.	--	Nu este inflamabil.
Temperatura de descompunere:	Nerelevant	--	Temperatura de descompunere este mai mare decât intervalul de temperatură de utilizare al produsului.
pH (20°C):	7.0	--	--
Viscozitatea cinematică:	Nerelevant	--	Nu este relevant în scopul clasificării produselor
Solubilitatea în apă:	Solubil	--	--

Fișa cu date de securitate ALGATON

Solubilitate în ulei:	Nerelevant	--	Nu este relevant pentru clasificarea și utilizarea produsului.
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):	N.A.	--	Vezi punctul 12 pentru valorile referitoare la substanțele individuale.
Presiunea vaporilor:	Nerelevant	--	Nu este relevant pentru clasificarea produselor.
Densitatea și/sau densitatea relativă (20°C):	1.27 Kg/l	--	--
Densitatea relativă a vaporilor:	Nerelevant	--	Nu este relevant pentru clasificarea produselor.

Caracteristicile particulei:

Dimensiunea particulei:	N.A.	--	--
-------------------------	------	----	----

9.2. Alte informații

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Note
Amestecabilitate:	Amestecabil în apă	--	--
Conductibilitate (25°C):	2.4 mS/cm (sol.1% w/w)	--	--

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

Nici una în particular

10.6. Producși de descompunere periculoși

Conform datelor deținute de noi, nimeni în special nu trebuie să raporteze.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Informații toxicologice referitoare la substanța:

ALGATON

a) toxicitate acută

Neclasificat

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

b) corodarea/iritarea pielii

Neclasificat

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

c) lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat

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

d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Neclasificat

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

e) mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat

Fișa cu date de securitate ALGATON

- 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.
 - h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică
Neclasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - i) 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.

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu conține perturbatori endocrini 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

ALGATON

Nu este clasificat pentru pericole pentru mediu

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

12.2. Persistență și degradabilitate

Nici una

N.A.

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 endocrini 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

Nu aruncați produsul neutilizat și recipientul în mediu.

Pericolul deșeurilor care conține parțial acest produs trebuie evaluat în conformitate cu legile în vigoare.

Eliminarea trebuie să fie încredințată unei companii autorizate de gestionare a deșeurilor, în conformitate cu reglementările naționale și, eventual, locale.

AMBALAJE CONTAMINATE:

Ambalajele contaminate trebuie trimise spre recuperare sau eliminare în conformitate cu reglementările naționale de gestionare a deșeurilor.

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



Fișa cu date de securitate ALGATON

- 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
N.A.
- 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)

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)

Reglementările internaționale ale transportului de mărfuri periculoase (ADR, RID, IMDG, ICAO / IATA).

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)

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

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

Restricții referitoare la produs:

Nu există restricții.

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)

Regulamentul (UE) 2019/1148

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

Categoria Seveso III conform Anexei 1, partea 1

NA



Fișa cu date de securitate ALGATON

15.2. Evaluarea securității chimice

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații

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

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