



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

1.1. Identificator de produs

Identificarea preparatului:

Nume comercial: MAPELASTIC comp.B

Cod comercial: 901681

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

Utilizarea recomandată: Polimeri sintetici în dispersie apoasă

Utilizări de evitat: Datele nu sunt disponibile

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Compania: Mapei Romania Srl

22th Tudor Vladimirescu Bvd, Green Gate Building, 6th floor, Sector 5, Bucurest, Romania

Tel: +4021 311 78 19/20 - Fax: +4021 311 78 21

Responsabil: info@mapei.ro - sicurezza@mapei.it

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

Tel: +4021 311 78 19/20

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 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

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

Prevederi speciale:

EUH208 Conține 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-benzisotiazolin-3-ona. Poate provoca o reacție alergică.

EUH208 Conține masa de reacție a: 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

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

Nerelevant

3.2. Amestecuri

Identificarea preparatului: MAPELASTIC comp.B

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

Concentrație (%) w/w)	Nume	Nr. de Ident.	Clasificare	Număr de înregistrare
≥ 0.025 - <0.05 %	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-benzisotiazolin-3-ona	CAS:2634-33-5 EC:220-120-9 Index:613-088-00-6	Skin Irrit. 2, H315; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 2, H411	

Limite de concentrație specifice:

<0.0015 % masa de reactie a: 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] si 2-metil-2H -izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

CAS:55965-84-9
EC:611-341-5
Index:613-167-00-5

Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1C, H314; Skin Sens. 1A, H317; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318, M-Chronic:100, M-Acute:100, EUH071

Limite de concentrație specifice:

C ≥ 0.6%: Skin Corr. 1C H314

0.06% ≤ C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315

C ≥ 0.6%: Eye Dam. 1 H318

0.06% ≤ C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319

C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A H317

SECȚIUNEA 4: Măsurile 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:

Clătiți imediat cu apă.

În caz de ingerare:

Nu provocați vomitarea, adresați-vă unui medic arătând Fișa de Siguranță și eticheta produsului.

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

Nu este disponibil

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

Tratament:

Nu este disponibil

Nu este disponibil

(a se vedea punctul 4.1)

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Apă.

Bioxidul de carbon (CO2).

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

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: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență:

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

Duceți persoanele în loc sigur.

Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență:

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

Limitați scurgerile cu pamant sau nisip.

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

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip

Spălați cu apă din abundență.

Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.

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 mincați sau beți în timpul lucrului

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

Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă:

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

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)

Recomandări

Nici o utilizare particulară

Soluții specifice pentru sectorul industrial

Nici o utilizare particulară

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Nici o Informație Disponibilă

8.2. Controale ale expunerii

Protecția ochilor

Nu este cerut pentru folosirea normală. Lucrați în orice caz conform bunelor practici de muncă.

Protecția pielii

Nu se cere luarea nici unei măsuri speciale de protecție pentru folosirea normală.

Protecția mainilor

Materiale corespunzătoare pentru mănuși de protecție EN ISO 374:

Policloropren - CR: grosime $\geq 0,5\text{mm}$ timp de apariție $\geq 480\text{min}$.

Cauciuc nitrilic - NBR: grosime $\geq 0,35\text{mm}$ timp de apariție $\geq 480\text{min}$.

Cauciuc butilic - IIR: grosime $\geq 0,5\text{mm}$ timp de apariție $\geq 480\text{min}$.

Cauciuc fluorurat - FKM: grosime $\geq 0,4\text{mm}$ timp de apariție $\geq 480\text{min}$.

Protecție respiratorie

Toate echipamentele individuale de protecție trebuie să fie conform standardelor CE corespunzătoare (de ex. EN ISO 374 pentru mănuși și EN ISO 166 pentru ochelari), în stare bună de funcționare și păstrate în mod corespunzător. Contactați întotdeauna furnizorul echipamentelor individuale de protecție.

Nu este cerut pentru folosirea normală. Lucrați în orice caz conform bunelor practici de muncă.

Măsurile de igienă și tehnice

Nu este disponibil

Controale tehnice adecvate:

Nu este disponibil

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică: Lichid

Aspect: lichid

Culoare: alb

Miros: caracteristică

Pragul de miros: Nu este disponibil

Punctul de topire/punctul de înghețare: Nu este disponibil

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: 100 °C (212 °F)

Inflamabilitatea: Nu este disponibil

Limita inferioară și superioară de explozie: Limita inferioară și superioară de explozie: Nu este disponibil
Punctul de aprindere: 100 °C (212 °F)
Temperatura de autoaprindere: Nu este disponibil
Temperatura de descompunere: Nu este disponibil
pH: 7.00
Vascozitatea: 150.00 cPs
Viscozitatea cinematică: Nu este disponibil
Solubilitatea în apă: miscibil
Solubilitate în ulei: insolubil
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log): Nu este disponibil
Presiunea vaporilor: Nu este disponibil
Densitatea și/sau densitatea relativă: 1.02 g/cm³
Densitatea relativă a vaporilor: Nu este disponibil
Caracteristicile particulei:
Dimensiunea particulei: Nu este disponibil

9.2. Alte informații

Miscibilitatea: Nu este disponibil
Conductivitatea: Nu este disponibil
Proprietati explozive: ==
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

Nici unul.

10.4. Condiții de evitat

Stabil în condiții normale

10.5. Materiale incompatibile

Nici una în particular

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 referitoare la amestecul:

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 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.

Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-benzisotiazolin-3-ona

a) toxicitate acută

LD50 Oral Șobolan = 670 mg/kg

masa de reacție a: 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

a) toxicitate acută

LC50 Inhalare Șobolan = 2.36 mg/l 4h

LD50 Piele Iepure = 660 mg/kg

LD50 Oral Șobolan = 53 mg/kg

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

Informații Ecotoxicologice:

Lista proprietăților Eco-toxicologice ale produsului

Nu este clasificat pentru pericole pentru mediu

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

Lista componentelor cu proprietăți ecotoxicologice

Component

Nr. de Ident.

Informații Ecotox

1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-benzisotiazolin-3-ona

CAS: 2634-33-5
- EINECS: 220-120-9 - INDEX: 613-088-00-6

a) Toxicitate acvatică acută : LC50 Fish = 2.15 mg/l

b) Toxicitatea acvatică cronică : NOEC Algae = 0.0403 mg/l 72h

b) Toxicitatea acvatică cronică : EC50 Algae = 0.11 mg/l 72h

b) Toxicitatea acvatică cronică : EC10 Algae = 0.04 mg/l 72h

b) Toxicitatea acvatică cronică : EC50 Daphnia = 3.27 mg/l 48h

NOEC Daphnia = 1.2 mg/l 21d

masa de reacție a: 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC no. 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

CAS: 55965-84-9 - EINECS: 611-341-5 - INDEX: 613-167-00-5

a) Toxicitate acvatică acută : EC50 Daphnia = 0.12 mg/l 48

a) Toxicitate acvatică acută : LC50 Fish = 0.22 mg/l 96

a) Toxicitate acvatică acută : EC50 Algae = 0.048 mg/l 72

b) Toxicitatea acvatică cronică : NOEC Algae = 0.0012 mg/l 72

b) Toxicitatea acvatică cronică : NOEC Fish = 0.098 mg/l - 28 d

b) Toxicitatea acvatică cronică : NOEC Daphnia = 0.004 mg/l - 21 d

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu este disponibil

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu este disponibil

12.4. Mobilitate în sol

Nu este disponibil

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

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

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

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

12.7. Alte efecte adverse

Nu este disponibil

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Generarea deșeurilor ar trebui evitată sau redusă la minimum, dacă este posibil. Recuperati dacă este posibil.

Nu poate fi specificat un cod de deșeuri (EWC) conform Listei Europene a deșeurilor (LoW), din cauza dependenței de utilizare.

Contactați și trimiteți la un serviciu autorizat de eliminare a deșeurilor.

Metode de eliminare:

Eliminarea acestui produs, a soluțiilor, a ambalajelor și a oricăror produse secundare ar trebui să respecte în orice moment cerințele legislației privind protecția mediului și eliminarea deșeurilor și orice cerințe ale autorității locale.

Eliminați excedentul și produsele nerecuperabile prin intermediul unui contractant autorizat pentru eliminarea deșeurilor.

Nu aruncați deșeurile în canalizare.

Ambalajele curate de deșeuri trebuie reciclate atunci când este posibil și autorizate de autoritate.

Deseuri periculoase: Nu

Măsuri privind eliminarea deșeurilor:

Nu permiteți intrarea în canalizare sau cursuri de apă.

Eliminați produsul în conformitate cu toate reglementările federale, statale și locale aplicabile.

În cazul în care acest produs este amestecat cu alte deșeuri, codul original al produsului rezidual poate să nu se mai aplice și trebuie să fie atribuit codul corespunzător.

Eliminați containerele contaminate de produs în conformitate cu dispozițiile legale locale sau naționale. Pentru informații suplimentare, contactați autoritatea locală de deșeuri.

Precauții speciale:

Acest material și recipientul său trebuie aruncate într-un mod sigur. Trebuie să aveți grijă la manipularea containerelor goale netratate.

Evitați împrăștierea materialelor vărsate și a scurgerii și contactul cu solul, căile navigabile, canalizările și canalizările.

Containerele sau garniturile goale pot păstra unele reziduuri de produs. Nu reutilizați containerele goale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Nu sunt clasificate ca periculoase din punct de vedere al regulamentelor de transport

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu se aplică

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu se aplică

14.4. Grupul de ambalare

Nu se aplică

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Nu se aplică

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

Drumuri și Căi Ferate (ADR-RID):

Nr. UN: NA

Nu se aplică

Aer (IATA):

Nu se aplică

Mare (IMDG):

Nu se aplică

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică

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 (EU) nr. 2020/878
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. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 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)

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

Nici una

Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare:

Restricții referitoare la produs: Nici una

Restricții referitoare la substanțele conținute: 28, 40, 72, 75

Substanțe SVHC:

Substanțele SVHC care nu sunt prezente într-o concentrație $\geq 0,1\%$ (w/w)

Reglementările naționale

MAL-kode: 00-3 (1993); A+B= 00-4 (1993)

Lagerklasse (TRGS-510): 12 - Non-combustible liquids, that cannot be assigned to any of the aforementioned LGK

Clasa Germană a Periculozității Apei (WGK)

1

15.2. Evaluarea securității chimice

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Dacă este cazul, dispozițiile specifice referitoare la eventualele formare pentru lucrători sunt menționați în secțiunea 2. Orice formare aferentă siguranței la locul de muncă trebuie, în orice caz, să se refere la o evaluare a riscurilor care trebuie efectuată de un ofițer de siguranță al societății care ia în considerare specificul Condiții de funcționare și de mediu în care sunt utilizate produsele.

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

Aceasta FTS anulează și înlocuiește pe cele emise anterior.

Legenda cu abrevierile și acronimele folosite în fișa cu date de securitate

ACGIH: Conferința Americană a Igieniştilor Industriali Guvernamentali

ADR: Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri

AND: Acordul european privind transportul internațional de mărfuri periculoase de căi navigabile interioare

ATE: Toxicitate Acută Estimată

ATEmix: Estimarea toxicității acute (Amestecuri)

BCF: Factor de Concentrație Biologică

BEI: Index de Expunere Biologică

BOD: Consumul Biochimic de Oxigen

CAS: Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie)

CAV: Centrul de Otrăvuri
 CE: Comunitatea Europeană
 CLP: Clasificare, Etichetare, Ambalare
 CMR: Cancerigene, Mutagene și Toxice pentru reproducere
 COD: Consumul Chimic de Oxigen
 COV: Compus Organic Volatil
 CSA: Evaluarea Securității Chimice
 CSR: Raportul Securității Chimice
 DMEL: Nivelul Efectului Minim Derivat
 DNEL: Nivel Derivat Fără Efect
 DPD: Directiva privind Preparatele Periculoase
 DSD: Directiva privind Substanțele Periculoase
 EC50: Jumătate din Concentrația Efectivă Maximă
 ECHA: Agenția Europeană pentru Produse Chimice
 EINECS: Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață
 ES: Scenariul de Expunere
 GefStoffVO: Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania
 GHS: Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice
 IARC: Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
 IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian
 IATA-DGR: Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA).
 IC50: jumătate din concentrația inhibitorie maximă
 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
 IRCCS: Institutul științific de cercetare, spitalizare și îngrijire medicală
 KAFH: KAFH
 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
 LDLo: Doză Letală Scăzută
 N.A.: Nu se aplică
 N/A: Nu se aplică
 N/D: Nedefinit / Nu este disponibil
 NA: Nu este disponibil
 NIOSH: Institutul Național pentru Securitate și Sănătate în Muncă
 NOAEL: Nu există un Nivel al Efectelor Adverse Observat
 OSHA: Administrația Securității și Sănătății în Muncă.
 PBT: Persistente, Bioacumulative și Toxice
 PGK: Instrucțiuni de ambalare
 PNEC: Concentrația Fără Efect Prevăzută
 PSG: Pasageri
 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
 TWATLV: Valoarea Limită a Pragului pentru Durata Ponderată Medie 8 ore pe zi (Standard ACGIH)
 vPvB: Foarte Persistent, Foarte Bioacumulativ.
 WGK: Clasa Germană a Periculozității Apei

Paragrafe modificate de la ultima revizuire:

- SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor
- SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
- SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor
- SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor
- SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale
- SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare
- SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală
- SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice
- SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
- SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
- SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare