

Fișa cu date de securitate COMPRESSOR+





Fișa cu date de securitate din data 25/2/2021, versiunea 5.0
Această versiune anulează și înlocuiește orice versiune anterioară

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

- 1.1. Identificator de produs
Identificarea preparatului:
Nume comercial: COMPRESSOR+
- 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
Utilizarea recomandată:
Aditiv Reconditionari pentru înlocuirea compresorului sau a unui sistem A / C spălare
- 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
Compania:
ERRECOM SPA
Via Industriale, 14
Corzano (BS), Italia
Tel. +39 030/9719096
Persoană competentă, responsabil de fișa tehnică 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):
 -  Atenție, Skin Sens. 1, Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 -  Atenție, Muta. 2, Susceptibil de a provoca anomalii genetice.

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

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Nici un alt risc

2.2. Elemente de etichetare

Pictograme de pericol:



Atenție

Fraze de pericol:

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H341 Susceptibil de a provoca anomalii genetice.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P280 Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor.

Prevederi speciale:

Nici una

Conține

2,3-epoxypropyl neodecanoate

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

Fișa cu date de securitate

COMPRESSOR+

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:

Cantitate	Nume	Număr de identificare	Clasificare
$\geq 5\%$ - $< 7\%$	2,3-epoxypropyl neodecanoate	CAS: 26761-45-5 EC: 247-979-2 REACH No.: 01-21194315 97-33-XXXX	 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317  3.5/2 Muta. 2 H341  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
$\geq 0.5\%$ - $< 1\%$	butan-1-ol	Numar Index:603-004-00-6 CAS: 71-36-3 EC: 200-751-6 REACH No.: 01-21194846 30-38-XXXX	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226  3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.8/3 STOT SE 3 H335  3.8/3 STOT SE 3 H336
$\geq 0.01\%$ - $< 0.05\%$	hidroxid de sodiu	Numar Index:011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH No.: 01-21194578 92-27-XXXX	 2.16/1 Met. Corr. 1 H290  3.2/1A Skin Corr. 1A H314  3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Limite de concentrație specifice: C $\geq 5\%$: Skin Corr. 1A H314 2% \leq C $< 5\%$: Skin Corr. 1B H314 0,5% \leq C $< 2\%$: Skin Irrit. 2 H315 0,5% \leq C $< 2\%$: Eye Irrit. 2 H319

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Dezbracați 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).

Se vor spăla hainele contaminate înainte de a le utiliza.

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
Nu există informații disponibile.

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:

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Jet de apă, spumă rezistentă la alcool, pulbere stingătoare, dioxid de carbon.

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

Jet de apă de înaltă presiune.

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

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

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 de operațiile de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale reziduale incompatibile.

Sfaturi privind igiena profesională generală:

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

Nu mâncați 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

Păstrați recipientul închis ermetic. Pentru a menține calitatea produsului, nu se păstra în căldură sau lumina directă a soarelui. Păstrați într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat.

Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

Materiale incompatibile:

Păstrați departe de oxidanți.

Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:

Spații ventilate adecvat

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

Informațiile nu sunt disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

butan-1-ol - CAS: 71-36-3

ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: Eye and URT irr

hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2

ACGIH - STEL: Plafon 2 mg/m³ - Note: URT, eye, and skin irr

Valori limită de expunere DNEL

2,3-epoxypropyl neodecanoate - CAS: 26761-45-5

Lucrător profesionist: 1.4 mg/kg - Consumator: 0.7 mg/kg - Expunere: Epidermic uman
- Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător profesionist: 1.965 mg/m³ - Consumator: 1 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare
umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 1.1 mg/kg - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte
sistemice

butan-1-ol - CAS: 71-36-3

Lucrător profesionist: 310 mg/m³ - Consumator: 55 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare
umană - Frecvența: Pe termen lung (repetată)

Consumator: 3125 mg/kg - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung
(repetată)

hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2

Lucrător profesionist: 1 mg/m³ - Consumator: 1 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare
umană - Frecvența: Pe termen lung (repetată)

Valori limită de expunere PNEC

2,3-epoxypropyl neodecanoate - CAS: 26761-45-5

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.0035 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.35 ug/L

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 50 mg/l

Obiectiv: emisie ocazionale - Valoare: 0.035 mg/l

butan-1-ol - CAS: 71-36-3

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.08 mg/l

Obiectiv: acvatic, periodic eliberat - Valoare: 2.25 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.008 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 0.324 mg/kg

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 2476 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 0.032 mg/kg

Obiectiv: Sol (agricol) - Valoare: 0.01 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii

Protecția ochilor

Ochelari de protecție ermetice (ref. Standard EN 166).

Protecția pielii

Nu este necesară pentru folosire normală.

Protecția mâinilor

mănuși de lucru rezistente la penetrare (ref. standardul EN 374).

Mănuși de unică folosință.

Fișa cu date de securitate

COMPRESSOR+



Material corespunzător:

NBR (cauciuc nitril-butadien).

PVC (polivinilclorură)

NR (cauciuc natural, latex natural).

Grosimea materialului: 0,4 mm minim.

Timpul de penetrare:> 480 min

la act de informațiile furnizate de producător privind permeabilitatea și sparge prin ori, și de la locul de muncă (condiții speciale de solicitare mecanică, durata contactului).

Protectie respiratorie

Nu este necesar pentru utilizarea normală.

În cazul formării de vapori se va folosi un aparat respirator cu filtru aprobat.

Mască cu filtru "A", culoare maron

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

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Note
Starea fizică:	Lichid	--	--
Culoare:	chihlimbar	--	--
Miros:	caracteristic	--	--
Punctul de topire/punctul de înghețare:	N.A.	--	--
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	N.A.	--	--
Inflamabilitatea:	N.A.	--	--
Limita inferioară și superioară de explozie:	N.A.	--	--
Temperatura de aprindere:	90 ° C	--	--
Temperatura de autoaprindere:	N.A.	--	--
Temperatura de descompunere:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscozitatea cinematică:	> 20,5 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Solubilitatea în apă:	N.A.	--	--
Solubilitate în ulei:	total	--	--
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):	N.A.	--	--
Presiunea vaporilor:	N.A.	--	--
Densitatea și/sau densitatea relativă:	0.996 g/mL (+20°C/+68°F)	--	--
Densitatea relativă a vaporilor:	N.A.	--	--

Fișa cu date de securitate

COMPRESSOR+



Caracteristicile particulei:

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

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

Nici una

10.4. Condiții de evitat

A se păstra departe de lumina directă a soarelui.

10.5. Materiale incompatibile

Agent tare de oxidare.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu există date disponibile

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Informații toxicologice ale produsului:

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

Produsul este clasificat: Skin Sens. 1 H317

e) mutagenitatea celulelor germinative

Produsul este clasificat: Muta. 2 H341

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:

2,3-epoxypropyl neodecanoate - CAS: 26761-45-5

Fișa cu date de securitate COMPRESSOR+



- a) toxicitate acută:
Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 9700 mg/kg
Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 240 mg/m³ - Durată: 4h
Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Șobolan > 3800 mg/kg
- d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:
Test: Sensibilizarea pielii - Parcurs: Piele - Specii: Cobai Pozitiv
- butan-1-ol - CAS: 71-36-3
- a) toxicitate acută:
Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan 2292 mg/kg
Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure 3430 mg/kg
Test: LC0 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 17.76 mg/l - Durată: 4h
Test: NOAEL - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan 125 mg/kg - Note: bw/day
- b) corodarea/iritarea pielii:
Test: Iritant pentru piele Pozitiv
- c) lezarea gravă/iritarea ochilor:
Test: Iritant pentru ochi Pozitiv
- e) mutagenitatea celulelor germinative:
Test: Ames test Negativ
Test: test de aberație cromozomială Negativ
- g) toxicitatea pentru reproducere:
Test: NOAEL - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan 1454 mg/kg - Note: bw/day
- h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică:
Test: Iritant pentru căile respiratorii Pozitiv
- hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2
- b) corodarea/iritarea pielii:
Test: Coroziv pentru piele - Parcurs: Piele - Specii: Iepure Pozitiv
- c) lezarea gravă/iritarea ochilor:
Test: Iritant pentru ochi - Specii: Iepure Pozitiv - Sursă: Guidelines 405 Test OECD
- e) mutagenitatea celulelor germinative:
Test: Ames test - Specii: Salmonella Typhimurium Negativ

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

Produsul este clasificat: Aquatic Chronic 3 - H412

2,3-epoxypropyl neodecanoate

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește 9.6 mg/l - Durata h: 96

Efect: EC50 - Specii: Daphnia 4.8 mg/l - Durata h: 48

Efect: EC50 - Specii: Alge 3.5 mg/l - Durata h: 96

butan-1-ol

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește = 1376 mg/l - Durata h: 96 - Note: Species: Pimephales promelas

Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 1328 mg/l - Durata h: 48 - Note: Species: Daphnia magna

Efect: EC50 - Specii: Alge = 225 mg/l - Durata h: 96 - Note: Species: Selenastrum capricornutum

hidroxid de sodiu

a) Toxicitate acvatică acută:

Fișa cu date de securitate COMPRESSOR+



Efect: LC50 - Specii: Pește 189 mg/l - Durata h: 48
Efect: EC0 - Specii: Daphnia = 40.4 mg/l - Durata h: 48 - Note: Species: Ceriodaphnia dubia
Efect: LC50 - Specii: Pește 125 mg/l - Durata h: 96 - Note: Species: Gambusia affinis
Efect: LC50 - Specii: Pește 45.4 mg/l - Durata h: 96 - Note: Species Oncorhynchus mykiss

- 12.2. Persistență și degradabilitate
 - 2,3-epoxypropyl neodecanoate - CAS: 26761-45-5
 - Biodegradabil: Degradabil în mod rapid - Test: OSCE 302 A - Durata: 22 - 36 d - %: 68 - Note: +/-5%
- 12.3. Potențial de bioacumulare
 - 2,3-epoxypropyl neodecanoate - CAS: 26761-45-5
 - Bioacumulare: Bioacumulativa foarte scăzută - Test: log Pow 2.6
- 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
 - 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
 - Nu sunt clasificate ca periculoase din punct de vedere al regulamentelor de transport
- 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
 - IMDG-Marine pollutant: No
- 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)

Fișa cu date de securitate

COMPRESSOR+



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)

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):

Categoria Seveso III conform anexei 1, parte 1
NA

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:

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H341 Susceptibil de a provoca anomalii genetice.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H226 Lichid și vapori inflamabili.
H302 Nociv în caz de înghițire.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
H290 Poate fi corosiv pentru metale.
H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Clasa de pericol și categoria de pericol	Cod	Descriere
Met. Corr. 1	2.16/1	Substanță sau amestec corosiv pentru metale, Categoria 1
Flam. Liq. 3	2.6/3	Lichid inflamabil, Categoria 3

Fișa cu date de securitate

COMPRESSOR+



Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicitate acută (orală), Categoria 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Corodarea pielii, Categoria 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Corodarea pielii, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Iritarea pielii, Categoria 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Iritarea ochilor, Categoria 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilizarea pielii, Categoria 1
Muta. 2	3.5/2	Mutagenitatea celulelor embrionare, Categoria 2
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
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 3

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
Skin Sens. 1, H317	Metoda de calcul
Muta. 2, H341	Metoda de calcul
Aquatic Chronic 3, H412	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

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

Fișa cu date de securitate COMPRESSOR+



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