

Fișa cu date de securitate ACID TEST

Fișa cu date de securitate din data 12/1/2021, versiunea 6.0

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: ACID TEST

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

Utilizarea recomandată:

Testul pentru verificarea prezenței acidului în sistemele A / C

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 Irrit. 2, Provoacă iritarea pielii.

 Pericol, Eye Dam. 1, Provoacă leziuni oculare grave.

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:

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Fraze de precauție:

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

Prevederi speciale:

Nici una

Conține

butan-1-ol

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

Nici una

2.3. Alte pericole

Fișa cu date de securitate

ACID TEST



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
$\geq 90\%$	3-butoxiopropan-2-ol	Numar Index:603-052-00-8 CAS: 5131-66-8 EC: 225-878-4 REACH No.: 01-21194755 27-28-XXXX	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
$\geq 2.5\%$ - < 5%	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
$\geq 2.5\%$ - < 5%	2-butoxi-1-propanol	CAS: 15821-83-7 EC: 605-138-0	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
$\geq 0.0001\%$ - < 0.01%	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

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

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 pentru un interval de timp corespunzător și țineți deschise pleoapele, după care consultați imediat un oftalmolog.

Protejați ochiul lezat.

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).

Fișa cu date de securitate

ACID TEST



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.
Prođuși de combustie periculoși:
Poate include și nu se limitează la: oxizi de carbon.
- 5.3. Recomandări destinate pompierilor
Utilizați îmbrăcăminte normală de stingere a incendiilor, cum ar fi un aparat respirator cu aer comprimat cu circuit deschis (EN 137), ignifugă (EN469), mănuși ignifuge (EN 659) și cizme de pompieri (HO A29 sau A30).

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.
Sfaturi privind igiena profesională generală:
Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de prânz.
Nu mincați 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
A se păstra departe de lumina directă a soarelui.
Păstrați într-un loc uscat și bine ventilat.
A se păstra între + 5 ° C / + 41 ° F și + 35 ° C / + 95 ° F.
Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.
Materiale incompatibile:
A se vedea subsecțiunea 10.5
Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:
Racoros și ventilat corespunzător
- 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

3-butoxiopropan-2-ol - CAS: 5131-66-8

Lucrător profesionist: 44.00 mg/kg - Consumator: 16.00 mg/kg - Expunere: Epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice - Efect: Toxicitate la doză repetată

Lucrător profesionist: 270.50 mg/m³ - Consumator: 33.80 mg/m³ - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice - Efect: Toxicitate la doză repetată

Consumator: 8.75 mg/kg - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice - Efect: Toxicitate la doză repetată

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

3-butoxiopropan-2-ol - CAS: 5131-66-8

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.525 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.0525 mg/l

Obiectiv: acvatic, periodic eliberat - Valoare: 5.25 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 2.36 mg/kg - Note: referred to: dry weight

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 0.236 mg/kg - Note: referred to: dry weight

Obiectiv: Microorganisme în tratamente de epurare - Valoare: 10.00 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 unică folosință.

Material corespunzător:

Cauciuc butilic (cauciuc butilic).

CR (cauciuc cloroprenic).

PE (polietilenă).

Grosimea materialului: 0,4 mm minim.

Timpul de penetrare: > 480 min

Fișa cu date de securitate

ACID TEST



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 depășirii pragului valorii substanței sau a uneia sau mai multor substanțe prezente în produs, se recomandă purtarea unei măști cu filtru de tip A a cărei clasă (1, 2 sau 3) trebuie aleasă în funcție de concentrația limită de utilizare. (vezi standardul EN 14387). Dacă există gaze sau vapori de natură diferită și / sau gaze sau vapori cu particule (aerosoli, fum, ceață, etc.), trebuie prevăzute filtre combinate.

Utilizarea echipamentului de protecție respiratorie este necesară dacă măsurile tehnice adoptate nu sunt suficiente pentru a limita expunerea lucrătorului la valorile limită luate în considerare. Cu toate acestea, protecția oferită de măști este limitată.

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:	violet	--	--
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:	63 ° C	--	--
Temperatura de autoaprindere:	N.A.	--	--
Temperatura de descompunere:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Viscozitatea cinematică:	N.A.	--	--
Solubilitatea în apă:	N.A.	--	--
Solubilitate în ulei:	N.A.	--	--
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):	N.A.	--	--
Presiunea vaporilor:	N.A.	--	--
Densitatea și/sau densitatea relativă:	0.879 g/mL	--	+20°C/+68°F
Densitatea relativă a vaporilor:	N.A.	--	--
Caracteristicile particulei:			
Dimensiunea particulei:	N.A.	--	--

Fișa cu date de securitate

ACID TEST



- 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
Produsul este clasificat: Skin Irrit. 2 H315
- c) lezarea gravă/iritarea ochilor
Produsul este clasificat: Eye Dam. 1 H318
- 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:

3-butoxiopropan-2-ol - CAS: 5131-66-8

- a) toxicitate acută:
Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan 3300 mg/kg gc - Sursă: ECHA - Note:
OECD 401

Fișa cu date de securitate ACID TEST



- Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Șobolan > 2000 mg/kg gc - Sursă: ECHA
- b) corodarea/iritarea pielii:
Test: Iritant pentru piele - Parcurs: Piele - Specii: Iepure Pozitiv - Sursă: ECHA - Note: OECD 404
- d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:
Test: Sensibilizarea pielii - Parcurs: Piele - Specii: Cobai Negativ - Sursă: ECHA - Note: OECD 406
- 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 $\geq 0,1\%$

Alte informații:

Nici unul în mod particular

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

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

Nu este clasificat pentru pericole pentru mediu

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

3-butoxiopropan-2-ol

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește 560 mg/l - Durata h: 96 - Note: Species: Poecilia reticulata - Method: OECD 203 - Source: ECHA

Efect: EC50 - Specii: Daphnia > 1000 mg/l - Durata h: 48 - Note: Species: Daphnia magna - Method: OECD 202 - Source: ECHA

butan-1-ol

a) Toxicitate acvatică acută:

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

Fișa cu date de securitate

ACID TEST



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:

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

3-butoxiopropan-2-ol - CAS: 5131-66-8

Biodegradabil: Degradabil în mod rapid - Test: OECD 301 E - Durata: 28 d - %: 90 - Note: ECHA

12.3. Potențial de bioacumulare

3-butoxiopropan-2-ol - CAS: 5131-66-8

Bioacumulare: Nu este supus bioacumulării - Test: Kow - Partition coefficient 1.1 - Note: Reference temperature: 20°C - pH: 7 - Source: ECHA

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)

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 reglementare:

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:

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H302 Nociv în caz de înghițire.

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.

Clasa de pericol și	Cod	Descriere
---------------------	-----	-----------

Fișa cu date de securitate

ACID TEST



categoria de pericol		
Met. Corr. 1	2.16/1	Substanță sau amestec corosiv pentru metale, Categoria 1
Flam. Liq. 3	2.6/3	Lichid inflamabil, Categoria 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Toxicitate acută (orală), Categoria 4
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Corodarea pielii, Categoria 1A
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
STOT SE 3	3.8/3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, 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 Irrit. 2, H315	Metoda de calcul
Eye Dam. 1, H318	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
ICAO-TI:	Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației Civile" (ICAO).
IMDG:	Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase
INCI:	Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice

Fișa cu date de securitate ACID TEST



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