

Fisa tehnica de securitate

EXTREME ULTRA

Fisa tehnica de securitate din data 12/2/2018, versiunea 2
Această versiune anulează și înlocuiește orice versiune anterioară

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

- 1.1. Element de identificare a produsului
Identificarea preparatului:
Nume comercial: EXTREME ULTRA
- 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
Utilizarea recomandată:
Soluție LEAK STOP pentru instalații frigorifice și de aer condiționat
- 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
Compania:
ERRECOM SRL
Via Industriale, 14
Corzano (BS), Italia
Tel. +39 030/9719096
Persoană competentă, responsabil de fisa tehnica 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):
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 pentru etichetă
Acest produs nu este considerat periculos în concordanță cu Regulamentul CE 1272/2008 (CLP).
Simboluri:
Nici una
Indicații de Pericol:
Nici una
Recomandări 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
Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una
Alte riscuri:
Nici un alt risc

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- 3.1. Substanțe
N.A.
- 3.2. Amestecuri

Fisa tehnica de securitate

EXTREME ULTRA

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:
Nici unul

SECȚIUNEA 4: Măsuri 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:

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

Nici una

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

Tratament:

Nici una

SECȚIUNEA 5: Măsuri 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 substanța sau de amestecul în cauză

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: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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. Trimitere la alte secțiuni

Vezi și paragrafele 8 și 13

Fisa tehnica de securitate

EXTREME ULTRA

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- 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.
- 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
Nici unul în mod particular. A se vedea, de asemenea, punctul 10 de mai jos.
Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:
Spatii 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
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
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
Nu este cerut pentru folosirea normală.
Protecție respiratorie
Nu este necesară pentru folosire normală
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
- | | |
|---|-----------------|
| Aspect și culoare: | lichid purpuriu |
| Miros: | caracteristic |
| Pragul de miros: | N.A. |
| pH: | N.A. |
| Punct de fuziune/congelare: | N.A. |
| Punct de fierbere inițială și intervalul de fierbere: | N.A. |
| Infamabilitate în stare solidă/gazoasă: | N.A. |
| Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau explozie: | N.A. |
| Densitatea vaporilor: | N.A. |
| Temperatura de aprindere: | N.A. |
| Viteza de evaporare: | N.A. |
| Presiunea vaporilor: | N.A. |
| Densitate relativă: | N.A. |

Fisa tehnica de securitate

EXTREME ULTRA

| | | |
|--|-----------|------|
| Solubilitatea in apa: | insolubil | |
| Solubilitate în ulei: | total | |
| Coeficientul de repartizare (n-octanol/apă): | | N.A. |
| Temperatura de autoaprindere: | N.A. | |
| Temperatura de descompunere: | N.A. | |
| Vascozitatea: | N.A. | |
| Proprietati explozive: | N.A. | |
| Proprietati oxidante: | N.A. | |
| 9.2. Alte informații | | |
| Amestecabilitate: | N.A. | |
| Liposolubilitate: | N.A. | |
| Conductibilitate: | N.A. | |
| Substanță Grupuri Proprietăți relevante | | N.A. |
| C.O.V. (w/w): | 0 % | |

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 in conditii normale
- 10.5. Materiale incompatibile
 - Nici una in particular
- 10.6. Produși de descompunere periculoși
 - Nu există date disponibile

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Informații toxicologice ale produsului:

EXTREME ULTRA

a) toxicitate acută

| | |
|---------------|---|
| Clasificare: | Nu este clasificat |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

b) corodarea/iritarea pielii

| | |
|---------------|---|
| Clasificare: | Nu este clasificat |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

c) lezarea gravă/iritarea ochilor

| | |
|---------------|---|
| Clasificare: | Nu este clasificat |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

| | |
|---------------|---|
| Clasificare: | Nu este clasificat |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

e) mutagenitatea celulelor germinative

| | |
|---------------|---|
| Clasificare: | Nu este clasificat |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

f) cancerogenitatea

| | |
|--------------|--------------------|
| Clasificare: | Nu este clasificat |
|--------------|--------------------|

Fisa tehnica de securitate EXTREME ULTRA

| | |
|---|---|
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| g) toxicitatea pentru reproducere | |
| Clasificare: | Nu este clasificat |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică | |
| Clasificare: | Nu este clasificat |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată | |
| Clasificare: | Nu este clasificat |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |
| j) pericol prin aspirare | |
| Clasificare: | Nu este clasificat |
| Considerații: | Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. |

Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:

N.A.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

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

EXTREME ULTRA

Clasificare: Nu este clasificat pentru pericole pentru mediu

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

Data:

12.2. Persistența și degradabilitatea

N.A.

12.3. Potențialul de bioacumulare

N.A.

12.4. Mobilitatea în sol

N.A.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

12.6. 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 respecta regulamentele locale în vigoare

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

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.

EXTREME ULTRA/2

Pagina nr. 5 din 7

Fisa tehnica de securitate

EXTREME ULTRA

- 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător
ADR-Poluant ambiental: Nu
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori
N.A.
- 14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC
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 (UE) 2015/830
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)

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)

Dispoziții referitoare la Directiva UE 2012/18 (Seveso III):

NA

15.2. Evaluarea securității chimice

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Paragrafe modificate de la ultima revizuire:

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală
SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea
SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice
SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate
SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare
SECȚIUNEA 16: Alte informații

Fisa tehnica de securitate

EXTREME ULTRA

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul SDS și care este pregătit în mod corespunzător.

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Aceste informatii se bazeaza pe cunostintele detinute la data mentionata mai sus. Se refera numai la produsul mentionat si nu constituie o garantie a calitatii pentru cazurile particulare. Este de datoria utilizatorului sa se asigure ca aceste informatii sunt adecvate si corespund domeniului specific de utilizare.

Aceasta FTS anuleaza si inlocuieste pe cele emise anterior.

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