

Denumire comercială: Acid fusidic

SECȚIUNEA 1: Identificare

- **Element de identificare a produsului**
- **Denumire comercială:** Acid fusidic
- **Număr articol:** 701714, 101587 · **Număr CAS:** 6990-06-3 · **Număr CE:** 230-256-0
- **Utilizarea substanței / a amestecului:** Intermediari farmaceutici
- **Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/Furnizor:** Fagron Inc, 2400 Pilot Knob Road, St. Paul, MN 55120, www.fagron.us, QA@fagron.us
- **Departament informații:** Tel.: 800-423-6967, Fax: 800-339-1596
- **Număr de telefon pentru urgențe:** SUA: 1-800-535-5053; Internațional: 1-352-323-3500

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **Clasificarea substanței sau a amestecului**
Toxicitate acută – orală 4 – H302 Nociv în caz de înghițire.
- **Elemente de etichetare GHS:** Substanța este clasificată și etichetată conform Sistemului global armonizat (GHS).
- **Pictograme de pericol:** GHS07 (semn de exclamare) · **Cuvânt de avertizare:** Atenție
- **Fraze de pericol:** Nociv în caz de înghițire.
- **Fraze de precauție:**
Spălați-vă bine pe mâini după utilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. În caz de înghițire: sunați la un centru de informare toxicologică/un medic dacă nu vă simțiți bine. Clătiți gura. Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.
- **Sistem de clasificare: Evaluare NFPA (scară 0-4): Sănătate = 1, Foc = 0, Reactivitate = 0. Evaluare HMIS (scară 0-4): Sănătate = 1, Foc = 0, Reactivitate = 0.**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB:** PBT: Nu se aplică. vPvB: Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **Caracterizare chimică:** Substanțe - Nr. CAS / Descriere: 6990-06-3 Acid fusidic
- **Număr CE:** 230-256-0

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- **Informații generale:** Simptomele de intoxicație pot apărea chiar și după câteva ore; de aceea este necesară supraveghere medicală timp de cel puțin 48 de ore după accident. Îndepărtați imediat hainele murdărite cu produsul.
- **După inhalare:** Aduceți aer proaspăt; consultați medicul în caz de simptome.
- **După contactul cu pielea:** Spălați imediat cu apă și săpun și clătiți bine. Dacă iritarea pielii persistă, consultați un medic.
- **După contactul cu ochii:** Clătiți ochiul deschis timp de mai multe minute sub jet de apă. Apoi consultați un medic.
- **După înghițire:** Solicitați imediat asistență medicală.
- **Cele mai importante simptome și efecte:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **Mijloace de stingere adecvate:** Adaptați metodele de stingere la condițiile din jur. Apă, spumă, dioxid de carbon.
- **Pericole speciale:** La încălzire sau în caz de incendiu este posibilă formarea de gaze toxice.
- **Recomandări destinate pompierilor - Echipament de protecție:** Purtați aparat de respirat autonom. Purtați costum de protecție integral.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

- **Precauții personale:** Evitați formarea de praf. Purtați echipament de protecție. Țineți la distanță persoanele neprotejate.
- **Precauții pentru mediul înconjurător:** A nu se lăsa să pătrundă în canalizare/ape de suprafață sau subterane. A nu se lăsa să pătrundă în sol.
- **Metode și material pentru izolare și curățenie:** Se ridică mecanic. Eliminați materialul colectat conform reglementărilor.
- **Criterii PAC (Protective Action Criteria) pentru substanțe chimice:** PAC-1, PAC-2, PAC-3: Substanța nu este listată.

Denumire comercială: Acid fusidic

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:** Preveniți formarea de praf. Asigurați ventilație/aspirație bună la locul de muncă.
- **Protecția împotriva exploziilor și incendiilor:** Nu sunt necesare măsuri speciale.
- **Condiții de depozitare:** Nu există cerințe speciale. A se depozita departe de agenți oxidanți. Păstrați recipientul închis ermetic. A se proteja de umiditate, apă, căldură și lumina directă a soarelui. A se depozita în zonă bine ventilată, în condiții reci și uscate.
- **Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice):** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **Componente cu valori-limită care necesită monitorizare la locul de muncă:** Nu este necesar.
- **Măsuri generale de protecție și de igienă:** Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul lucrului. Curățați bine pielea imediat după manipularea produsului. Îndepărtați imediat toate hainele murdare și contaminate. A nu mânca, bea, fuma sau inhala în timpul lucrului. Evitați contactul cu ochii și pielea.
- **Protecția respirației:** Se recomandă un dispozitiv adecvat de protecție respiratorie.
- **Protecția mâinilor:** Mănuși de protecție. Materialul trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs. Din cauza lipsei testelor, nu se poate face nicio recomandare privind materialul mănușilor.
- **Protecția ochilor:** Ochelari de protecție etanși. • **Protecția corpului:** Îmbrăcăminte de protecție pentru lucru.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- **Aspect / Formă:** Pulbere cristalină • **Culoare:** Alb • **Miros:** Caracteristic
- **Valoare pH:** 4,77-4,82 (în apă) • **Punct de topire/interval de topire:** 265 °C (509 °F)
- **Punct/interval de fierbere:** 612 °C (1133,6 °F) • **Punct de aprindere:** Nu se aplică.
- **Inflamabilitate (solid, gaz):** Produsul nu este inflamabil. • **Temperatura de descompunere/aprindere:** Nedeterminată.
- **Pericol de explozie:** Produsul nu prezintă pericol de explozie. • **Presiunea vaporilor:** Nu se aplică.
- **Densitate / densitate relativă:** Nedeterminate. • **Solubilitate/miscibilitate cu apa:** Insolubil.
- **Coeficient de partiție (n-octanol/apă):** 6,75 • **Vâscozitate:** Nu se aplică. • **Alte informații:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **Reactivitate:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.
- **Stabilitate chimică / Descompunere termică / condiții de evitat:** Fără descompunere dacă se utilizează conform specificațiilor.
- **Posibilitatea de reacții periculoase:** Reacționează cu agenți oxidanți. Pot fi eliberați vapori toxici dacă se încălzește peste punctul de descompunere.
- **Produse de descompunere periculoși:** Gaze/vapori toxici.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **Toxicitate acută - Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:** Oral LD50 1070 mg/kg (șoarece).
- **Efect iritant primar - asupra pielii:** Fără efect iritant. • **Sensibilizare:** Nu se cunosc efecte de sensibilizare.
- **Categorii cancerigene:** IARC, NTP, OSHA-Ca: Substanța nu este listată.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **Toxicitate acvatică:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.
- **Persistență și degradabilitate / Potențial de bioacumulare / Mobilitate în sol:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.
- **Informații ecologice suplimentare:** Clasa de pericol pentru apă 1 (autoevaluare): ușor periculos pentru apă. A nu se lăsa produsul nediluat sau în cantități mari să ajungă în apele subterane, cursuri de apă sau canalizare.
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB:** PBT: Nu se aplică. vPvB: Nu se aplică. • **Alte efecte adverse:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **Recomandare:** Nu se elimină împreună cu deșeurile menajere. A nu se lăsa produsul să ajungă în canalizare.
- **Ambalaje necurățate - Recomandare:** Eliminarea trebuie făcută conform reglementărilor oficiale.

Denumire comercială: Acid fusidic

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- Numărul ONU / Denumirea ONU / Clasa de pericol / Grupul de ambalare (DOT, ADN, IMDG, IATA): nereglementat
- Pericole pentru mediul înconjurător: Nu se aplică. • Precauții speciale pentru utilizatori: Nu se aplică.
- Transport în vrac conform Anexei II la MARPOL 73/78 și a Codului IBC: Nu se aplică. • Regulamentul-model ONU: nereglementat

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- Reglementări de securitate, sănătate și mediu specifice: Nu există informații relevante suplimentare disponibile.
- SARA - Secțiunea 355 (substanțe extrem de periculoase); Secțiunea 313 (substanțe chimice toxice); TSCA; Poluanți atmosferici periculoși: Substanța nu este listată.
- Proposition 65 (substanțe cunoscute ca fiind cancerigene, cu toxicitate reproductivă pentru femei/bărbați, cu toxicitate asupra dezvoltării): Substanța nu este listată.
- Categoriile cancerigene - EPA, TLV, NIOSH-Ca: Substanța nu este listată.
- Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Totuși, acestea nu constituie o garanție pentru caracteristicile specifice ale produsului și nu stabilesc un raport contractual valabil din punct de vedere juridic.

- Departamentul care emite FDS: Fagron US - Asigurarea calității. Contact: QA@fagron.us • Data întocmirii / ultimei revizuirii: 01/05/2024

• Abrevieri: DOT - Departamentul de Transport al SUA; IMDG - Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase; IATA - Asociația Internațională de Transport Aerian; EINECS - Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente; CAS - Chemical Abstracts Service; NFPA - Asociația Națională de Protecție împotriva Incendiilor (SUA); HMIS - Sistemul de identificare a materialelor periculoase (SUA); LC50 - concentrație letală 50%; LD50 - doză letală 50%; PBT - persistent, bioacumulativ și toxic; vPvB - foarte persistent și foarte bioacumulativ; NIOSH; OSHA; TLV; PEL; REL; Toxicitate acută - orală 4: Toxicitate acută, Categoria 4.

Notă: Traducere în limba română a fișei cu date de securitate originale (limba engleză, conform OSHA HCS) emise de Fagron Inc. În caz de neconcordanță, prevalează versiunea originală.