

1 Identificare

- Identificator de produs
- Denumire comercială: Triclosan
- Cod articol: 102414
- Număr CAS:
3380-34-5
- Număr CE:
222-182-2
- Număr index:
604-070-00-9
- Utilizarea substanței / preparatului Aditiv pentru preparate cosmetice sau farmaceutice
- 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 de urgență:
Telefon de urgență:
SUA: 1-800-535-5053
Internațional: 1-352-323-3500

2 Identificarea pericolelor

- Clasificarea substanței sau a preparatului
Iritație cutanată 2 H315 Provoacă iritarea pielii.
Iritație oculară 2A H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- Elemente de etichetare
- Elemente de etichetare GHS

Substanța este clasificată și etichetată conform Sistemului Global Armonizat (GHS).

- Pictograme de pericol



GHS07

- Cuvânt de avertizare Avertisment
- Fraze de pericol
Provoacă iritarea pielii.
Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- Fraze de precauție
A se spăla bine după utilizare.
A se purta mănuși de protecție / echipament de protecție a ochilor / echipament de protecție a feței.
ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: se spală cu multă apă.
Tratament specific (a se vedea pe această etichetă).
ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: se clătește cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Se scot lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Se continuă clătirea.

(Continuare pe pagina 2)

Fișă cu Date de Securitate

conf. OSHA HCS

Denumire comercială: Triclosan

Pagina 2/8

Data imprimării: 05/16/2023

Revizuit la: 05/16/2023

Dacă persistă iritarea pielii: consultați medicul.
Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

· Sistem de clasificare:

· Clasificare NFPA (scală 0 - 4)

Sănătate = 2

Incendiu = 1

2 0

Reactivitate = 0

· Clasificare HMIS (scală 0 - 4)

SĂNĂTATE 2 Sănătate = 2

INCENDIU 1 Incendiu = 1

Reactivitate = 0

REACTIVITATE 0

· Alte pericole

· Rezultatele evaluării PBT și vPvB

· PBT: Nu se aplică.

· vPvB: Nu se aplică.

(Continuare de la pagina precedentă)

3 Compoziție/informații privind componenții

· Caracterizare chimică: Substanțe

· Nr. CAS Descriere

CAS: 3380-34-5 triclosan

· Număr(e) de identificare

· Număr CE: 222-182-2

· Număr index: 604-070-00-9

4 Măsuri de prim ajutor

· Descrierea măsurilor de prim ajutor

· După inhalare:

În caz de inconștiență, se așază pacientul într-o poziție stabilă laterală pentru transport.

Se asigură aer curat. Dacă este necesar, se administrează respirație artificială. Se ține pacientul călduros. Consultați medicul dacă

simptomele persistă.

· După contactul cu pielea:

Se spală imediat cu apă și săpun și se clătește bine.

Dacă iritarea pielii continuă, consultați un medic.

· După contactul cu ochii:

Se clătește ochiul deschis timp de mai multe minute sub jet de apă curentă. Dacă simptomele persistă, consultați un medic.

· După înghițire: A nu se provoca vomă; sunați imediat pentru asistență medicală.

· Informații pentru medic:

· Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 3)

5 Măsuri de combatere a incendiilor

- Mijloace de stingere a incendiilor
- Agenți de stingere adecvați:
A se utiliza măsuri de combatere a incendiilor adaptate mediului.
Praf pentru extincția incendiilor
Spumă
Jet de apă pulverizată
Dioxid de carbon
- Pericole speciale cauzate de substanță sau preparat
În caz de incendiu, se pot elibera:
Monoxid de carbon (CO)
Acid clorhidric (HCl)
- Recomandări pentru pompieri
- Echipament de protecție:
A se utiliza un aparat de respirație autonom.
A se utiliza un costum de protecție complet.

6 Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

- Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență
A se ține departe de surse de aprindere
A se utiliza echipament de protecție. Persoanele neprotejate trebuie să fie ținute la distanță.
A se evita formarea de praf.
- Precauții pentru mediul înconjurător:
Informați autoritățile competente în caz de infiltrare în cursuri de apă sau sistemul de canalizare.
A nu se permite scurgerea în canalizare/ape de suprafață sau subterane.
- Metode și materiale pentru izolarea și curățarea deversării:
A se colecta mecanic.
Asigurați o ventilație adecvată.
Eliminați materialul colectat conform reglementărilor.
Se elimină materialul contaminat ca deșeu conform punctului 13.
- Trimitere la alte secțiuni
A se vedea Secțiunea 7 pentru informații privind manipularea în siguranță.
A se vedea Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală.
A se vedea Secțiunea 13 pentru informații privind eliminarea.
- Criterii de acțiune de protecție pentru substanțe chimice
- PAC-1: Substanța nu este listată.
- PAC-2: Substanța nu este listată.
- PAC-3: Substanța nu este listată.

7 Manipulare și depozitare

- Manipulare:
· Precauții pentru manipularea în siguranță
Asigurați o ventilație/exhaustare bună la locul de muncă.
Preveniți formarea prafului.
- Informații privind protecția împotriva exploziilor și incendiilor: Nu sunt necesare măsuri speciale.
- Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități
- Depozitare:
· Cerințe pentru spațiile de depozitare și recipiente: Fără cerințe speciale.
- Informații privind depozitarea în comun: A se depozita departe de agenți oxidanți.
- Alte informații privind condițiile de depozitare:

(Continuare pe pagina 4)

- A se ține recipientul bine închis.
- A se depozita în condiții uscate.
- A se depozita recipientul într-un spațiu bine ventilat.
- A se proteja de căldură și de lumina directă a soarelui.
- Utilizare(ări) specifică(e) Nu sunt disponibile alte informații relevante.

(Continuare de la pagina precedentă)

8 Controale ale expunerii/protecție personală

- Informații suplimentare privind proiectarea sistemelor tehnice: Fără alte date; a se vedea punctul 7.
- Parametri de control
- Componenti cu valori limită care necesită monitorizare la locul de muncă: Nu este necesară.
- Informații suplimentare: Au fost utilizate ca bază listele valabile la data elaborării.
- Controale ale expunerii
- Echipament de protecție personală:
- Măsuri generale de protecție și igienă:
A se ține departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.
Se scoate imediat îmbrăcămintea murdărită și contaminată.
Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.
A se evita contactul cu ochii și pielea.
- Echipament respirator: Se recomandă un echipament adecvat de protecție respiratorie.
- Protecția mâinilor:
_S
Mănuși de protecție
Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.
Din cauza absenței testelor, nu se poate face nicio recomandare privind materialul mănușilor pentru produs/preparat/amestecul chimic.
Selectarea materialului mănușilor se face luând în considerare timpii de penetrare, ratele de difuzie și degradarea.
- Materialul mănușilor
Selectarea mănușilor adecvate nu depinde doar de material, ci și de alte criterii de calitate și variază de la producător la producător.
- Timpul de penetrare a materialului mănușilor
Timpul exact de penetrare trebuie determinat de producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.
- Protecția ochilor:
_R
Ochelari de protecție etanși
- Protecția corpului: Îmbrăcămintă de protecție pentru lucru

9 Proprietăți fizice și chimice

- Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
- Informații generale
- Aspect:
Formă: Pulbere cristalină
Culoare: Albă
- Miros: Aromatic
- Prag de percepție a mirosului: Nedeterminat.
- Valoare pH: Nu se aplică.
- Schimbare de stare
Punct de topire/interval de topire: 57°C (134,6°F)
Punct de fierbere/interval de fierbere: Nedeterminat.
- Punct de inflamabilitate: 273°C (523,4°F)
- Inflamabilitate (solid, gazos): Produsul nu este inflamabil.
- Temperatura de decompoziție: Nedeterminată.

(Continuare pe pagina 5)

Fișă cu Date de Securitate

conf. OSHA HCS

Denumire comercială: Triclosan

Pagina 5/8

Data imprimării: 05/16/2023

Revizuit la: 05/16/2023

- Autoaprindere: Nedeterminată.
- Pericol de explozie: Produsul nu prezintă pericol de explozie.
- Limite de explozie:
Inferioară: Nedeterminată.
Superioară: Nedeterminată.
- Presiune de vapori: Nu se aplică.
- Densitate: Nedeterminată.
- Densitate relativă Nedeterminată.
- Densitatea vaporilor Nu se aplică.
- Rata de evaporare Nu se aplică.
- Solubilitate în / Miscibilitate cu
Apă: Nedeterminată.
- Coeficient de partiție (n-octanol/apă): Nedeterminat.
- Viscositate:
Dinamică: Nu se aplică.
Cinematică: Nu se aplică.
- Alte informații Nu sunt disponibile alte informații relevante.

(Continuare de la pagina precedentă)

10 Stabilitate și reactivitate

- Reactivitate Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- Stabilitate chimică
- Decompoziție termică / condiții de evitat:
Nu se decompune dacă este utilizat conform specificațiilor.
- Posibilitatea de reacții periculoase Reacționează cu agenți oxidanți.
- Condiții de evitat Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- Materiale incompatibile: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- Produși periculoși de decompoziție:
Monoxid de carbon și dioxid de carbon
Acid clorhidric (HCl)

11 Informații toxicologice

- Informații privind efectele toxicologice
- Toxicitate acută:
· Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:
Oral LD50 4300 mg/kg (șoarece)
Dermic LD50 9300 mg/kg (iepure)
- Efect iritant primar:
· asupra pielii: Iritant pentru piele și mucoase.
· asupra ochilor: Efect iritant.
- Informații toxicologice suplimentare:
· Categorii cancerigene
· IARC (Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului) Substanța nu este listată.
· NTP (Programul Național de Toxicologie) Substanța nu este listată.
· OSHA-Ca (Administrația pentru Securitate și Sănătate în Muncă) Substanța nu este listată.

12 Informații ecologice

- Toxicitate
- Toxicitate acvatică:
EC50 (48h) 0,4 mg/l (dafnie)

(Continuare pe pagina 6)

- Persistență și degradabilitate Nu sunt disponibile alte informații relevante.

(Continuare de la pagina precedentă)

- Comportament în sistemele de mediu:

- Potențial de bioacumulare Nu sunt disponibile alte informații relevante.

- Mobilitate în sol Nu sunt disponibile alte informații relevante.

- Efecte ecotoxice:

- Observație: Foarte toxic pentru pești

- Informații ecologice suplimentare:

- Note generale:

A nu se permite scurgerea produsului în apele subterane, cursurile de apă sau sistemul de canalizare.

Pericol pentru apa potabilă chiar dacă doar cantități mici se scurg în sol.

De asemenea, otrăvitor pentru pești și plancton în corpurile de apă.

Clasa de pericol pentru apă 2 (evaluare pe listă): periculos pentru apă

Foarte toxic pentru organismele acvatice

- Rezultatele evaluării PBT și vPvB

- PBT: Nu se aplică.

- vPvB: Nu se aplică.

- Alte efecte adverse Nu sunt disponibile alte informații relevante.

13 Considerații privind eliminarea

- Metode de tratare a deșeurilor

- Recomandare:

Nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere. A nu se permite scurgerea produsului în sistemul de canalizare.

- Ambalaje nedecontaminate:

- Recomandare: Eliminarea trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.

14 Informații privind transportul

- Numărul ONU

- DOT nereglementat

- IMDG, IATA UN3077

- Denumirea corectă de expediție ONU

- DOT nereglementat

- IMDG SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU,

SOLIDĂ, N.S.A. (triclosan)

- IATA Substanță periculoasă pentru mediu, solidă, n.s.a.

(triclosan)

- Clasa(ele) de pericol pentru transport

- DOT

- Clasă nereglementat

- IMDG, IATA

dcp`ódâ`

- Clasă 9 Substanțe și obiecte periculoase diverse

- Etichetă 9

- Grup de ambalare

- DOT nereglementat

- IMDG, IATA III

- Pericole pentru mediu:

- Poluant marin: Simbol (pește și copac)

- Marcaj special (IATA): Simbol (pește și copac)

- Precauții speciale pentru utilizator Avertisment: Substanțe și obiecte periculoase diverse

- Numărul de identificare a pericolului (Cod Kemler): 90

(Continuare pe pagina 7)

Fișă cu Date de Securitate

conf. OSHA HCS

Denumire comercială: Triclosan

Pagina 7/8

Data imprimării: 05/16/2023

Revizuit la: 05/16/2023

- Numărul EMS: F-A,S-F
- Categoria de stivuire A
- Cod de stivuire SW23 Când este transportat în container în vrac BK3, a se vedea 7.6.2.12 și 7.7.3.9.
- Transport în vrac conform Anexei II la MARPOL 73/78 și Codul IBC Nu se aplică.
- Informații suplimentare privind transportul:
 - IMDG
 - Cantități limitate (LQ) 5 kg
 - Cantități exceptate (EQ) Cod: E1
- Cantitatea netă maximă per ambalaj interior: 30 g
- Cantitatea netă maximă per ambalaj exterior: 1000 g
- „Reglementare model” ONU: UN 3077 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, SOLIDĂ, N.S.A. (TRICLOSAN), 9, III

(Continuare de la pagina precedentă)

15 Informații de reglementare

- Reglementări de securitate, sănătate și de mediu specifice substanței sau preparatului
- Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- Sara
- Secțiunea 355 (substanțe extrem de periculoase): Substanța nu este listată.
- Secțiunea 313 (liste specifice de substanțe chimice toxice): Substanța nu este listată.
- TSCA (Legea privind Controlul Substanțelor Toxice): ACTIVĂ
- Poluanți atmosferici periculoși Substanța nu este listată.
- Propunerea 65
- Substanțe chimice cunoscute că provoacă cancer: Substanța nu este listată.
- Substanțe chimice cunoscute că provoacă toxicitate reproductivă la femei: Substanța nu este listată.
- Substanțe chimice cunoscute că provoacă toxicitate reproductivă la bărbați: Substanța nu este listată.
- Substanțe chimice cunoscute că provoacă toxicitate în dezvoltare: Substanța nu este listată.
- Categorii cancerigene
- EPA (Agenția pentru Protecția Mediului) Substanța nu este listată.
- TLV (Valoare limită de expunere) Substanța nu este listată.
- NIOSH-Ca (Institutul Național pentru Securitate și Sănătate în Muncă) Substanța nu este listată.
- Evaluarea securității chimice: Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

16 Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, acest lucru nu constituie o garanție pentru

caracteristicile specifice ale produsului și nu creează o relație contractuală valabilă din punct de vedere legal.

- Departament emitent al FDS:

Fagron US

Asigurarea Calității

- Contact: QA@fagron.us

- Data elaborării / ultima revizuire 05/16/2023

- Abrevieri și acronime:

IMDG: Codul Maritim Internațional pentru Mărfuri Periculoase

DOT: Departamentul de Transport al SUA

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

EINECS: Inventarul European al Substanțelor Chimice Comerciale Existente

CAS: Chemical Abstracts Service (diviziune a Societății Americane de Chimie)

NFPA: Asociația Națională de Protecție împotriva Incendiilor (SUA)

HMIS: Sistemul de Identificare a Materialelor Periculoase (SUA)

LC50: Concentrația letală, 50 la sută

(Continuare pe pagina 8)

Fișă cu Date de Securitate

conf. OSHA HCS

Denumire comercială: Triclosan

Pagina 8/8

Data imprimării: 05/16/2023

Revizuit la: 05/16/2023

LD50: Doza letală, 50 la sută
PBT: Persistent, Bioacumulativ și Toxic
vPvB: foarte Persistent și foarte Bioacumulativ
NIOSH: Institutul Național pentru Securitate în Muncă
OSHA: Securitate și Sănătate în Muncă
TLV: Valoare Limită de Expunere
PEL: Limită de Expunere Admisă
REL: Limită de Expunere Recomandată
Iritație cutanată 2: Corodare/iritare cutanată – Categoria 2
Iritație oculară 2A: Leziuni oculare grave/iritare oculară – Categoria 2A

(Continuare de la pagina precedentă)