

Fișă cu date de securitate

Versiune 2.0 (înlocuiește versiunea 1.0) ·
Revizuit: 18.01.2023
(traducere în limba română)

Povidonă iodată

Denumire comercială: Povidonă iodată (Povidone Iodine)

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

• 1.1 Element de identificare a produsului

Denumire comercială: Povidonă iodată (Povidone Iodine)

Număr articol: 104806, 100931

Număr CAS: 25655-41-8 · **Număr CE:** 607-771-8

• 1.2 Utilizări relevante identificate

Nu există alte informații relevante disponibile. Utilizare: ingrediente farmaceutice active.

• 1.3 Detalii privind furnizorul

Fagron UK Ltd, 4B Coquet St, Newcastle upon Tyne, England NE1 2QB. Tel. 0845 6522525.

• 1.4 Număr de telefon pentru urgențe

+44 (0) 845 652 2525

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

• 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2, H315 Provoacă iritarea pielii.

Eye Dam. 1, H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Aquatic Chronic 2, H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

• 2.2 Elemente pentru etichetă

Substanța este clasificată și etichetată conform Regulamentului CLP. **Pictograme:** GHS05, GHS09. **Cuvânt de avertizare:** Pericol.

Fraze de pericol: H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție:

P280 Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor/a feței.

P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P321 Tratament specific (a se vedea pe această etichetă).

P362+P364 Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

P501 Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

• 2.3 Alte pericole

PBT: Nu se aplică. vPvB: Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

• 3.1 Substanțe

CAS 25655-41-8 — Povidonă iodată. Număr CE: 607-771-8.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

• 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

După inhalare: În caz de pierdere a cunoștinței, așezați pacientul în poziție laterală stabilă pentru transport.

După contactul cu pielea: Solicitați imediat asistență medicală. Spălați imediat cu apă și săpun și clătiți bine.

După contactul cu ochii: Clătiți ochiul deschis câteva minute sub jet de apă. Apoi consultați un medic.

După înghițire: Clătiți gura și apoi beți multă apă. Solicitați asistență medicală.

• 4.2 / 4.3 Simptome/efecte și asistență medicală

Nu există alte informații relevante disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

• 5.1 Mijloace de stingere

Mijloace adecvate: jet de apă pulverizat, dioxid de carbon, pulbere de stingere, spumă, nisip. Folosiți metode adecvate condițiilor din jur.

• 5.2 Pericole speciale

Este posibilă formarea de gaze toxice în timpul încălzirii sau în caz de incendiu: monoxid de carbon (CO), acid cianhidric (HCN), oxizi de azot (NOx).

• 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Purtați costum complet de protecție. Purtați un aparat de respirat autonom.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

• 6.1 Precauții personale

Folosiți un dispozitiv de protecție respiratorie împotriva fumului/prafului/aerosolilor. Purtați echipament de protecție; țineți la distanță persoanele neprotejate.

• 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Informați autoritățile competente în caz de scurgere în cursuri de apă sau canalizare. Nu permiteți pătrunderea în canalizare/ape de suprafață sau subterane.

• 6.3 Metode de izolare și curățare

Folosiți un agent de neutralizare. Eliminați materialul contaminat ca deșeu conform punctului 13.

• 6.4 Trimitere la alte secțiuni

A se vedea secțiunile 7, 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

• 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Desprăfuire temeinică. Protecția împotriva incendiilor și exploziilor: Nu sunt necesare măsuri speciale.

• 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate

Cerințe pentru spațiile de depozitare: Nu există cerințe speciale. Mențineți recipientul bine închis.

• 7.3 Utilizare finală specifică

Nu există alte informații relevante disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

• 8.1 Parametri de control

Ingrediente cu valori-limită la locul de muncă: Nu este necesar.

• 8.2 Controale ale expunerii

Măsuri generale de protecție și igienă: A se păstra departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale. Îndepărtați imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Spălați mâinile înainte de pauze și la sfârșitul lucrului. Evitați contactul cu pielea și ochii.

Protecția respirației: Nu este necesară.

Protecția mâinilor: Mănuși de protecție impermeabile și rezistente. Material recomandat: cauciuc nitrilic (NBR), cauciuc butilic (BR). Timpul de penetrare se verifică de către producător.

Protecția ochilor/fetei: Ochelari de protecție etanși. **Protecția corpului:** Îmbrăcăminte de protecție pentru lucru.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

• 9.1 Informații de bază

Stare fizică: Solid. Culoare: Maro. Miros: Aproape inodor. Punct de topire/solidificare: >350 °C. Punct de fierbere: Nedeterminat. Inflamabilitate: Produsul nu este inflamabil.

Punct de aprindere: Nu se aplică. Valoare pH: 1,5–2,5. Solubilitate în apă (20 °C): 200 g/l. Presiune de vapori (20 °C): <0,1 hPa. Densitate în vrac: 430 kg/m³.

• 9.2 Alte informații

Formă: Pulbere. Proprietăți explozive: Produsul nu prezintă pericol de explozie. Toate clasele de pericol fizic (explozivi, gaze/lichide/solide inflamabile, autoreactive, piroforice, oxidante, peroxizi organici, corosiv pentru metale etc.): Nu se aplică.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

• Stabilitate și reacții periculoase

Descompunere termică/condiții de evitat: Nu există descompunere dacă este utilizat conform specificațiilor. Posibilitatea de reacții periculoase: Risc de explozie a prafului.

• 10.6 Produși de descompunere periculoși

Monoxid de carbon și dioxid de carbon; oxizi de azot (NOx); iodură de hidrogen (HI).

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

• 11.1 Informații privind clasele de pericol (Reg. (CE) nr. 1272/2008)

Toxicitate acută — Valori LD/LC50: Oral LD50 >4640 mg/kg (șobolan); Dermic LD50 >2500 mg/kg (șobolan). Corozivitate/iritare a pielii: Provoacă iritarea pielii. Lezare/iritare oculară gravă: Provoacă leziuni oculare grave.

• 11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbare endocrină: Substanța nu este listată.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

• 12.1-12.4 Toxicitate, persistență, bioacumulare, mobilitate

Nu există alte informații relevante disponibile.

• 12.5 / 12.6 PBT și vPvB / Perturbatori endocriini

PBT: Nu se aplică. vPvB: Nu se aplică. Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.

• 12.7 Alte efecte adverse

Observație: Toxic pentru pești. **Note generale:** Clasa de pericol pentru apă 2 (reglementare germană, autoevaluare): periculos pentru apă. Nu permiteți pătrunderea produsului în apele subterane, cursuri de apă sau canalizare. Pericol pentru apa potabilă la scurgeri mici în sol. Otrăvitor și pentru pești și plancton; toxic pentru organismele acvatice. Deversarea cantităților mari poate scădea valoarea pH-ului; un pH scăzut dăunează organismelor acvatice. La diluția de utilizare pH-ul crește considerabil.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

• 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Recomandare: Nu trebuie eliminat împreună cu deșeurile menajere. Nu permiteți pătrunderea în canalizare. Ambalaje necurățate: Eliminarea conform reglementărilor oficiale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

• 14.1 Numărul ONU

ADR, IMDG, IATA: UN3077

• 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR, IMDG: SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, SOLIDĂ, N.O.S. (Povidonă iodată). IATA: Substanță periculoasă pentru mediu, solidă, n.o.s. (Povidonă iodată).

• 14.3 / 14.4 Clasa de pericol / grupul de ambalare

Clasa 9 Substanțe și articole periculoase diverse. Etichetă 9. Grup de ambalare: III.

• 14.5 / 14.6 Pericole pentru mediu / Precauții speciale

Poluant marin: Simbol (pește și copac). Marcaj special (ADR/IATA): Simbol (pește și copac). Avertizare: Substanțe și articole periculoase diverse. Cod Kemler: 90. Număr EmS: F-A, S-F. Categoria de stivuire: A. Cod de stivuire SW23.

• 14.7 Transport maritim în vrac (instrumente IMO)

Nu se aplică. ADR: LQ 5 kg; EQ Cod E1 (max. 30 g/ambalaj interior, 1000 g/ambalaj exterior); categoria de transport 3; cod de tunel (-). IMDG: LQ 5 kg; EQ Cod E1.

„Reglementare-model” ONU: UN 3077 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, SOLIDĂ, N.O.S. (POVIDONĂ IODATĂ), 9, III.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

• 15.1 Regulamente/legislație specifice

Directiva 2012/18/UE — ANEXA I: substanța nu este listată. Categoria Seveso: E2 Periculoasă pentru medii acvatice. Cantitate-prag nivel inferior: 200 t; nivel superior: 500 t.

• 15.2 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, ele nu constituie o garanție pentru caracteristici specifice ale produsului și nu stabilesc o relație contractuală valabilă din punct de vedere juridic.

Departamentul care emite FDS: Fagron UK, Asigurarea Calității. Contact: quality@fagron.co.uk

Abrevieri: ADR/IMDG/IATA – acorduri de transport; GHS: Sistemul global armonizat; CAS: Chemical Abstracts Service; LC50/LD50; PBT/vPvB; Skin Irrit. 2: iritare a pielii categoria 2; Eye Dam. 1: lezare oculară gravă categoria 1; Aquatic Chronic 2: pericol acvatic pe termen lung categoria 2.