

Denumire comercială: Acid acetilsalicilic

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

1.1 Element de identificare a produsului

- Denumire comercială: Acid acetilsalicilic
- Număr articol: 100015
- Număr CAS: 50-78-2
- Număr CE: 200-064-1

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate: Nu există informații relevante suplimentare disponibile.

- Utilizarea substanței / a amestecului: Aditiv pentru preparate cosmetice sau farmaceutice

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

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

- Informații suplimentare pot fi obținute de la: Număr de telefon pentru urgențe: +44 (0) 845 652 2525

1.4 Număr de telefon pentru urgențe: +44 (0) 845 652 2525

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

- Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008:

Tox. ac. 4 – H302 Nociv în caz de înghițire.

2.2 Elemente pentru etichetă

- Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: Substanța este clasificată și etichetată conform regulamentului GB CLP.

- Pictograme de pericol: GHS07 (semn de exclamare)

- Cuvânt de avertizare: Atenție

• Fraze de pericol:

H302 Nociv în caz de înghițire.

• Fraze de precauție:

P264 Spălați-vă bine pe mâini după utilizare.

P270 A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P301+P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați la un centru de informare toxicologică/un medic dacă nu vă simțiți bine.

P330 Clătiți gura.

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

2.3 Alte pericole – Rezultatele evaluării PBT și vPvB

- PBT: Nu se aplică. • vPvB: Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

- Nr. CAS / Descriere: CAS: 50-78-2 Acid acetilsalicilic
- Număr(e) de identificare – Număr CE: 200-064-1

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor 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.

- După inhalare: Aduceți aer proaspăt; consultați medicul în caz de simptome.

- După contactul cu pielea: Dacă iritarea pielii persistă, consultați un medic.

- După contactul cu ochii: Clătiți ochiul deschis timp de mai multe minute sub jet de apă.

- După înghițire: Chemați imediat un medic.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate: Nu există informații relevante suplimentare disponibile.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare: Nu există informații relevante suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor – Mijloace de stingere adecvate: Jet de apă, dioxid de carbon, pulbere de stingere, spumă. Adaptați metodele de stingere a incendiului la condițiile din jur.

Denumire comercială: Acid acetilsalicilic

- **5.2 Pericole speciale care rezultă din substanță sau amestec:** În caz de incendiu se poate degaja: monoxid de carbon (CO).
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor - Echipament de protecție:** Purtați aparat de respirat autonom.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:** Evitați formarea de praf. Purtați îmbrăcăminte de protecție.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** A nu se lăsa să pătrundă în canalizare/ape de suprafață sau subterane.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Se ridică mecanic.
- **6.4 Trimitere la alte secțiuni:** A se vedea Secțiunea 7 (manipulare în siguranță), Secțiunea 8 (echipament de protecție individuală) și Secțiunea 13 (eliminare).

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:** A se manipula sub gaz protector.
- **Informații privind protecția împotriva incendiilor și exploziilor:** Praful poate forma cu aerul un amestec exploziv.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Cerințe pentru spațiile de depozitare și recipiente:** A se depozita numai în recipientul original. Material neadecvat pentru recipient: aluminiu; oțel.
- **Informații privind depozitarea în comun:** Nu este necesară.
- **Alte informații privind condițiile de depozitare:** A se proteja de umiditate și apă.
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice):** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **8.1 Parametri de control**
- **Componenti cu valori-limită care necesită monitorizare la locul de muncă:**
CAS: 50-78-2 Acid acetilsalicilic — WEL Valoare pe termen lung: 5 mg/m³
- **Informații suplimentare:** Au fost folosite ca bază listele valabile la momentul elaborării.
- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Controale tehnice corespunzătoare:** Nu există alte date; a se vedea punctul 7.
- **Măsurile generale de protecție și de igienă:** Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.
- **Protecția respirației:** Nu este necesară.
- **Protecția mâinilor:** Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță. Din cauza lipsei testelor, nu se poate face nicio recomandare privind materialul mănușilor.
- **Protecția ochilor/feței:** Nu este necesară. • **Protecția corpului:** Îmbrăcăminte de protecție pentru lucru.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**
- **Stare fizică:** Solid • **Culoare:** Alb • **Miros:** Caracteristic
- **Pragul de miros:** Nedeterminat. • **Punct de topire/de îngheț:** 136 °C
- **Punct/interval de fierbere:** Nedeterminat. • **Inflamabilitate:** Produsul nu este inflamabil.
- **Limite inferioară/superioară de explozie:** Nedeterminate. • **Punct de aprindere:** 250 °C
- **Temperatura de descompunere:** Nedeterminată. • **pH:** 3,5
- **Vâscozitate (cinematică/dinamică):** Nu se aplică.
- **Solubilitate în apă la 25 °C:** 4,6 g/l • **Coefficient de partiție n-octanol/apă:** Nedeterminat.
- **Presiunea vaporilor la 25 °C:** 0,000034 hPa • **Densitate la 20 °C:** 1,35 g/cm³
- **Densitate relativă:** Nedeterminată. • **Densitatea vaporilor:** Nu se aplică.
- **9.2 Alte informații**
- **Aspect / Formă:** Pulbere cristalină • **Temperatura de autoaprindere:** Nedeterminată.
- **Proprietăți explozive:** Produsul nu prezintă pericol de explozie. • **Masă moleculară:** 180,16 g/mol
- **Informații privind clasele de pericol fizic (explozivi, gaze inflamabile, aerosoli, gaze oxidante, gaze sub presiune, lichide/solide inflamabile, substanțe autoreactive, lichide/solide piroforice, substanțe care se autoîncălesc, substanțe care emit gaze inflamabile în contact cu apa, lichide/solide oxidante, peroxizi organici, coroziv pentru metale, explozivi desensibilizați):** Anulat (nu se aplică).

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.

Denumire comercială: Acid acetilsalicilic

- **10.2 Stabilitate chimică / Descompunere termică / condiții de evitat:** Fără descompunere dacă se utilizează conform specificațiilor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:** Reacționează cu agenți oxidanți puternici. Reacționează cu acizi. Reacționează cu substanțele alcaline (leșii).
- **10.4 Condiții de evitat:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu se cunosc produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitate acută:** Nociv în caz de înghițire.
- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:** Oral LD50 1725 mg/kg (șobolan); Dermal LD50 7490 mg/kg (iepure).
- **11.2 Informații privind alte pericole - Proprietăți care perturbă sistemul endocrin:** Substanța nu este listată.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate - Toxicitate acvatică:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.
- **12.2 Persistență și degradabilitate:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.
- **12.3 Potențial de bioacumulare:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.
- **12.4 Mobilitate în sol:** Nu există informații relevante suplimentare disponibile.
- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB:** PBT: Nu se aplică. vPvB: Nu se aplică.
- **12.6 Proprietăți care perturbă sistemul endocrin:** Produsul nu conține substanțe cu proprietăți de perturbare endocrină.
- **12.7 Alte efecte adverse:** Clasa de pericol pentru apă 1 (Reglementarea germană): ușor periculos pentru apă. A nu se lăsa produsul nediluat sau în cantități mari să ajungă în apele subterane, cursuri de apă sau canalizare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **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.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare (ADR, IMDG, IATA):** nereglementat
- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție (ADR, IMDG, IATA):** nereglementat
- **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR, ADN, IMDG, IATA):** nereglementat
- **14.4 Grupul de ambalare (ADR, IMDG, IATA):** nereglementat
- **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** Nu se aplică.
- **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori:** Nu se aplică.
- **14.7 Transport maritim în vrac conform instrumentelor OMI:** Nu se aplică.
- **Regulamentul-model ONU:** nereglementat

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și mediului specifice pentru substanță sau amestec:** Directiva 2012/18/UE. Substanțe periculoase desemnate - ANEXA I: Substanța nu este listată.
- **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, 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 UK - Asigurarea calității. Contact: quality@fagron.co.uk

• **Abrevieri:** ADR - Acordul privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase; IMDG - Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase; IATA - Asociația Internațională de Transport Aerian; GHS - Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare; CAS - Chemical Abstracts Service; LC50 - concentrație letală 50%; LD50 - doză letală 50%; PBT - persistent, bioacumulativ și toxic; vPvB - foarte persistent și foarte bioacumulativ; Tox. ac. 4 - Toxicitate acută, Categorie 4.

Notă: Aceasta este o traducere în limba română a fișei cu date de securitate originale (limba engleză) emise de Fagron UK Ltd. În caz de neconcordanță, prevalează versiunea originală.