

## 1 Identificare

- Identificator de produs
- Denumire comercială: Dipiridamol
- Cod articol: 100417
- Număr CAS  
58-32-2
- Număr CE  
200-374-7
- Utilizarea substanței / amestecului: Ingrediente active 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  
Iritarea pielii 2 H315 Provoacă iritarea pielii.  
Iritarea ochilor 2A H319 Provoacă iritarea gravă a ochilor.  
Toxicitate specifică pentru anumite organe țintă – expunere prin inhalare H373 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- Elemente de etichetare
- Elemente de etichetare GHS

Substanța este clasificată și etichetată în conformitate cu Sistemul Global Armonizat (GHS).

- Pictograme de pericol



GHS07

- Cuvânt de avertizare: Atenție
- Fraze de pericol  
Provoacă iritarea pielii.  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
- Fraze de precauție  
Evitați inhalarea prafului/fumului/gazului/ceții/vaporilor/pulverizării  
A se spăla bine după utilizare.  
A se utiliza numai în aer liber sau într-un spațiu bine ventilat.  
Purtați mănuși de protecție / ochelari de protecție / protecție pentru față.  
Dipiridamol

(Continuare pe pagina 2)

# Fișă cu Date de Securitate

conf. OSHA HCS

Denumire comercială: Dipiridamol

Pagina 2/8

Data imprimării: 04/26/2023

Revizuit la: 04/26/2023

(Continuare de la pagina precedentă)

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: se spală cu multă apă.

ÎN CAZ DE INHALARE: Scoateți persoana la aer curat și asigurați-i o poziție confortabilă pentru respirație.

În caz de contact cu ochii: Clătiți cu grijă cu apă timp de câteva minute. Scoateți lentilele de contact, dacă există și dacă se poate face ușor. Continuați clătirea.

Apelați un centru de toxicologie/un medic dacă vă simțiți rău.

Tratament specific (a se vedea pe această etichetă).

Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.

În cazul iritației cutanate: Solicitați sfatul/asistența medicală.

Dacă iritația oculară persistă: Solicitați sfatul/asistența medicală.

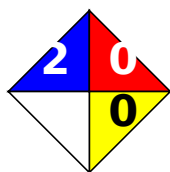
A se depozita într-un loc bine ventilat. A se menține recipientul bine închis.

A se depozita sub cheie.

A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

· Sistem de clasificare

· Clasificare NFPA (scală 0 - 4)



Sănătate = 2

Incendiu = 0

Reactivitate = 0

Sănătate = 2

Incendiu = 0

2 0

Reactivitate = 0

· Clasificare HMIS (scală 0 - 4)

|                     |          |
|---------------------|----------|
| <b>SĂNĂTATE</b>     | <b>2</b> |
| <b>INCENDIU</b>     | <b>0</b> |
| <b>REACTIVITATE</b> | <b>0</b> |

Sănătate = 2

Incendiu = 0

Reactivitate = 0

SĂNĂTATE 2 Sănătate = 2

INCENDIU 0 Incendiu = 0

Reactivitate = 0

REACTIVITATE 0

· Alte pericole

· Rezultatele evaluării PBT și vPvB

· PBT: Not applicable.

· vPvB: Not applicable.

## 3 Compoziție/informații privind componentii

· Caracterizare chimică: Substanțe

· Nr. CAS Descriere

CAS: 58-32-2 Dipiridamol

Dipiridamolum

· Număr(e) de identificare

· Număr CE: 200-374-7

## 4 Măsuri de prim ajutor

· Descrierea măsurilor de prim ajutor

· După inhalare

În cazul pierderii cunoștinței, așezați pacientul în poziție laterală stabilă pentru transport.

(Continuare pe pagina 3)

# Fișă cu Date de Securitate

conf. OSHA HCS

Denumire comercială: Dipiridamol

Pagina 3/8

Data imprimării: 04/26/2023

Revizuit la: 04/26/2023

Asigurați-vă aer proaspăt și, pentru siguranță, chemați un medic.

(Continuare de la pagina precedentă)

- După contactul cu pielea

Spălați imediat cu apă și săpun și clătiți bine.

Dacă iritația cutanată persistă, consultați un medic.

- După contactul cu ochii

Clătiți ochiul deschis timp de câteva minute sub jet de apă curentă. Dacă simptomele persistă, consultați un medic.

- După înghițire: Immediately call a doctor.

- Informații pentru medic

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

Dipiridamol

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

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

## 5 Măsuri de combatere a incendiilor

- Mijloace de stingere a incendiilor

- Agenți de stingere adecvați

Se vor utiliza măsuri de stingere a incendiului adecvate mediului înconjurător.

Dioxid de carbon

Spumă

Pudră de stingere a incendiilor

- Agenți de stingere necorespunzători din motive de siguranță: apă cu jet puternic

- Pericole speciale cauzate de substanță sau preparat

Se pot forma amestecuri explozive de gaz și aer.

În caz de incendiu, se pot elibera următoarele substanțe:

Oxizi de azot (NO<sub>x</sub>)

Monoxid de carbon (CO)

- Recomandări pentru pompieri

- Echipament de protecție

Purtați un aparat de protecție respiratorie autonom.

Purtați un costum de protecție complet.

## 6 Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

- Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Evitați formarea prafului.

Asigurați o ventilație adecvată.

Evacuați persoanele din zona de pericol.

A se ține la distanță de sursele de aprindere.

- Precauții pentru mediul înconjurător: Do not allow to enter sewers/ surface or ground water.

- Metode și materiale pentru izolare și curățare:

Asigurați o ventilație adecvată.

Ridicați mecanic.

Eliminați materialul colectat conform reglementărilor.

Eliminați materialul contaminat ca deșeu conform punctului 13.

- Trimitere la alte secțiuni

Consultați secțiunea 7 pentru informații privind manipularea în condiții de siguranță.

Consultați secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală.

Consultați secțiunea 13 pentru informații privind eliminarea.

- Criterii de acțiune de protecție pentru substanțe chimice

- PAC-1: Substanța nu este inclusă în listă.

- PAC-2: Substanța nu este inclusă în listă.

(Continuare pe pagina 4)

· PAC-3: Substanța nu este inclusă în listă.

(Continuare de la pagina precedentă)

## 7 Manipulare și depozitare

- Manipulare
- Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță: 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 care trebuie îndeplinite de spațiile de depozitare și recipientele: Nu există cerințe speciale.
- Informații privind depozitarea într-un spațiu comun de depozitare: Nu este necesar.

Dipiridamol

- Informații suplimentare privind condițiile de depozitare:

A se păstra recipientul bine închis.

A se depozita în condiții de răcoare și uscăciune, în recipiente bine închise.

A se proteja de expunerea la lumină.

- Utilizări finale specifice: Nu sunt disponibile informații relevante suplimentare.

## 8 Controale ale expunerii/protecție personală

- Informații suplimentare privind proiectarea sistemelor tehnice: No further data; see item 7.
- Parametri de control
- Componente cu valori-limită care necesită monitorizare la locul de muncă: Nu este necesar.
- Informații suplimentare: S-au utilizat ca bază listele valabile la momentul întocmirii documentului.
- Controale ale expunerii

· Echipament de protecție personală

· Măsuri generale de protecție și igienă

A se păstra departe de produse alimentare, băuturi și furaje.

Să se îndepărteze imediat toate hainele murdare și contaminate.

Să se spele mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

Evitați contactul cu ochii și pielea.

- Echipament de protecție respiratorie:

În cazul unei expuneri de scurtă durată sau al unei poluări reduse, utilizați un dispozitiv de filtrare respiratorie. În cazul unei expuneri intense sau de durată mai lungă,

utilizați un dispozitiv de protecție respiratorie independent de aerul din încăpere.

Filtru P2

- Protecția mâinilor

\_S

Mănuși de protecție

Mănuși de cauciuc

Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.

Din cauza lipsei testelor, nu se pot oferi recomandări privind materialul mănușilor pentru produs/preparat/amestec chimic.

Alegerea materialului mănușilor ține cont de timpii de penetrare, ratele de difuzie și degradare

- Materialul mănușilor

Alegerea mănușilor adecvate nu depinde doar de material, ci și de alte caracteristici de calitate și variază de la un producător la altul.

- Timpul de penetrare a materialului mănușilor

Timpul exact de penetrare trebuie stabilit de producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

- Protecția ochilor

(Continuare pe pagina 5)

\_R  
Ochelari de protecție etanși  
· Protecția corpului: Protective work clothing  
Dipiridamol  
(Continuare de la pagina precedentă)

## 9 Proprietăți fizice și chimice

- Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază
- Informații generale
- Aspect
- Formă: Solid
- Culoare: Yellow
- Miros: Odorless
- Prag de percepție a mirosului: Not determined.
- Valoare pH: Not applicable.
- Schimbare de stare
- Punct de topire/interval de topire: Undetermined.
- Punct de fierbere/interval de fierbere: Undetermined.
- Punct de inflamabilitate: Not applicable.
- Inflamabilitate (solid, gazos): Product is not flammable.
- Temperatura de descompunere: Nedeterminată.
- Autoaprindere: Nedeterminată.
- Pericol de explozie: Product does not present an explosion hazard.
- Limite de explozie
- Inferioară: Not determined.
- Superioară: Not determined.
- Presiune de vapori: Not applicable.
- Densitate: Not determined.
- Densitate relativă: Nedeterminată.
- Densitatea vaporilor: Nu se aplică.
- Viteza de evaporare: Nu se aplică.
- Solubilitate în / Miscibilitate cu
- Apă: Not determined.
- Coeficientul de partiție (n-octanol/apă): Nedeterminat.
- Viscositate
- Dinamică: Nu se aplică.
- Cinetică: Nu se aplică.
- Alte informații: Nu sunt disponibile alte informații relevante.

## 10 Stabilitate și reactivitate

- Reactivitate: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- Stabilitate chimică
- Decompoziție termică / condiții de evitat
- Nu are loc descompunerea dacă se utilizează conform specificațiilor.
- Posibilitatea unor reacții periculoase: Reacționează cu agenți oxidanți puternici.
- Condiții de evitat: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
- Materiale incompatibile: No further relevant information available.
- Produși periculoși de decompoziție
- Monoxid de carbon și dioxid de carbon
- Dipiridamol
- Oxizi de azot (NOx)
- \*

(Continuare pe pagina 6)

## 11 Informații toxicologice

- Informații privind efectele toxicologice
- Toxicitate acută
- Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare  
LD50 orală 8400 mg/kg (șobolan)
- Efect iritant primar
- asupra pielii: Iritant pentru piele și membranele mucoase.
- asupra ochilor: Efect iritant.
- Informații toxicologice suplimentare
- Categorii cancerigene
- IARC (Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului): Substanța nu figurează pe listă.
- NTP (Programul Național de Toxicologie): Substanța nu este inclusă în listă.
- OSHA-Ca (Administrația pentru Sănătate și Securitate în Muncă): Substanța nu este inclusă în listă.

## 12 Informații ecologice

- Toxicitate
  - Toxicitate acvatică: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
  - Persistență și degradabilitate: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
  - Comportament în sistemele de mediu
  - Potențial de bioacumulare: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
  - Mobilitate în sol: Nu sunt disponibile alte informații relevante.
  - Informații ecologice suplimentare
  - Note generale
- Clasa de pericol pentru apă 1 (Autoevaluare): ușor periculos pentru apă  
Nu permiteți ca produsul nediluat sau cantități mari din acesta să ajungă în apele subterane, cursurile de apă sau sistemul de canalizare.
- Rezultatele evaluării PBT și vPvB
  - PBT: Not applicable.
  - vPvB: Not applicable.
  - Alte efecte adverse: Nu sunt disponibile informații relevante suplimentare.

## 13 Considerații privind eliminarea

- Metode de tratare a deșeurilor
  - Recomandare
- Nu trebuie aruncat împreună cu deșeurile menajere. Nu lăsați produsul să ajungă în sistemul de canalizare.
- Ambalaje nedecontaminate
  - Recomandare: Disposal must be made according to official regulations.

## 14 Informații privind transportul

- Numărul ONU
  - DOT, IMDG, IATA: nu este reglementat
- Dipiridamol
- Denumirea corectă de expediere ONU
  - DOT, IMDG, IATA: nu este reglementat
  - Clasa(ele) de pericol pentru transport
  - DOT, ADN, IMDG, IATA
  - Clasa: nu este reglementată

- Grup de ambalare
- DOT, IMDG, IATA: nu este reglementat
- Pericole pentru mediu: Not applicable.
- Precauții speciale pentru utilizator: Nu se aplică.
- Transportul în vrac în conformitate cu Anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC Nu se aplică.
- „Reglementare model” ONU: not regulated

(Continuare de la pagina precedentă)

## 15 Informații de reglementare

- Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul, specifice substanței sau amestecului

Nu sunt disponibile alte informații relevante.

- Sara
- Secțiunea 355 (substanțe extrem de periculoase): Substanța nu figurează pe listă.
- Secțiunea 313 (liste specifice de substanțe chimice toxice): Substanța nu figurează pe listă.
- TSCA (Legea privind controlul substanțelor toxice): Substanța nu este inclusă în listă.
- Poluanți atmosferici periculoși: Substanța nu este inclusă în listă.
- Propunerea 65
- Substanțe chimice cunoscute că provoacă cancer: Substance is not listed.
- Substanțe chimice cunoscute ca provocând toxicitate reproductivă la femei: Substanța nu este inclusă în listă.
- Substanțe chimice cunoscute ca provocând toxicitate reproductivă la bărbați: Substanța nu este inclusă în listă.
- Substanțe chimice cunoscute ca provocând toxicitate asupra dezvoltării: Substanța nu este inclusă în listă.
- Categorii cancerigene
- EPA (Agenția pentru Protecția Mediului): Substanța nu este inclusă în listă.
- TLV (Valoarea-limită de expunere): Substanța nu este inclusă în listă.
- NIOSH-Ca (Institutul Național pentru Sănătate și Securitate în Muncă) Substanța nu este inclusă în listă.
- Evaluarea securității chimice: A Chemical Safety Assessment has not been carried out.

## 16 Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, ele nu constituie o garanție cu privire la caracteristicile specifice ale produsului și nu stabilesc o relație contractuală valabilă din punct de vedere juridic.

- Departament emitent al FDS

Fagron US

Asigurarea calității

- Contact: QA@fagron.us

- Data întocmirii / ultima revizuire: 26.04.2023

- Abrevieri și acronime

IMDG: Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase

DOT: Departamentul Transporturilor al SUA

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente

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

Dipiridamol

NFPA: Asociația Națională pentru Protecția împotriva Incendiilor (SUA)

HMIS: Sistemul de Identificare a Materialelor Periculoase (SUA)

LC50: Concentrație letală, 50 la sută

LD50: Doză letală, 50 la sută

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: Institutul Național pentru Securitate în Muncă

(Continuare pe pagina 8)

# Fișă cu Date de Securitate

conf. OSHA HCS

Denumire comercială: Dipiridamol

Pagina 8/8  
Data imprimării: 04/26/2023  
Revizuit la: 04/26/2023

OSHA: Securitate și Sănătate în Muncă

TLV: Valoarea-limită de prag

PEL: Limita de expunere admisibilă

REL: Limita de expunere recomandată

Iritație cutanată 2: Skin corrosion/irritation - Category 2

Iritație oculară 2A: Serious eye damage/eye irritation - Category 2A

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - Expunere unică 3: Specific target organ toxicity (single exposure) - Category 3

· \* Datele au fost modificate față de versiunea anterioară.

(Continuare de la pagina precedentă)