

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

#### 1.1. Identificator de produs

|                   |   |
|-------------------|---|
| Forma produsului  | : Substanță   |
| Numele substanței | : Promazine hydrochloride   |
| Codul produsului  | : 201600764   |
| Sinonime          | : Promazine, salts, hydrates, isomers and impurities where applicable |

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

##### 1.2.1. Utilizări identificate relevante

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Categoria principală de utilizare  | : Produsul este destinat pentru cercetare, analiza și educație științifică. |
| Utilizarea substanței/amestecului  | : Destinat numai utilizării profesionale                                    |
| Funcția sau categoria de utilizare | : Substanțe chimice de laborator  |

##### 1.2.2. Utilizări contraindicate

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Restricții de utilizare | : A nu se folosi: Înghițire, Inhalare, Cutanat |
|-------------------------|--|

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare  
EDQM, Council of Europe 7, Allée Kastner, CS30026  
F- 67081 Strasbourg  
France  
T +33(0)388412035 - F +33(0)388412771  
[sds@edqm.eu](mailto:sds@edqm.eu) - [www.edqm.eu](http://www.edqm.eu)

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Număr pentru apeluri de urgență | : +33(0)390215608 |
|---------------------------------|-------------------|

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

|   |      |
|---|------|
| Toxicitate acută (orală), categoria 4                         | H302 |
| Sensibilizarea pielii, categoria 1                            | H317 |
| Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2 | H411 |
| Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16  |      |

##### Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Determinare pe baza aprecierii specialiștilor și a forței probante.

#### 2.2. Elemente de etichetare

##### Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP)



GHS07

GHS09

Cuvinte de avertizare (CLP)

: Atenție

Fraze de pericol (CLP)

: H302 - Nociv în caz de înghițire.

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție (CLP)

: P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceapa/vaporii/spray-ul.

P264 - Spălați-vă mâinile, antebrațele și fața bine după utilizare.

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

P272 - Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.

# Promazine hydrochloride

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

P273 - Evitați dispersarea în mediu.  
P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.  
P301+P312 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic dacă nu vă simțiți bine.  
P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.  
P321 - Tratament specific (a se vedea instrucțiune de prim ajutor suplimentară de pe această etichetă).  
P330 - Clătiți gura.  
P333+P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.  
P362+P364 - Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.  
P391 - Colectați scurgerile de produs.  
P501 - Aruncați conținutul/recipientul la punctele de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

Etichetare în conformitate cu: exceptare pentru ambalajul interior unde conținutul nu depășește 10 ml

**Nu necesită etichetare**

### 2.3. Alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

### 3.1. Substanțe

| Numele                  | Identificator de produs | %     | Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]   |
|-------------------------|-------------------------|-------|--|
| Promazine hydrochloride | -                       | ≤ 100 | Acute Tox. 4 (Orală), H302 (ATE=300 mg/kg greutate corporală)<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

### 3.2. Amestecuri

Neaplicabil

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : A se elimina cât se poate de mult prin ștergere (material absorbant, curat și moale).  
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : Cuvertură pentru stingerea focului.

# Promazine hydrochloride

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Risc de incendiu : A se vedea Rubrica 2.2.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile de stingere a incendiilor : A se folosi mijloace adecvate pentru stingerea incendiilor din apropiere.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

#### 6.1.1. Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Planuri de urgență : A se evita orice expunere care nu este necesară.

#### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

A se vedea Rubrica 1.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1. Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Promazine hydrochloride

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 8.2. Controale ale expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

##### Controale tehnice corespunzătoare:

A se păstra într-o cameră bine ventilată. De regulă, sunt necesare atât ventilația generală, cât și ventilația de extracție a localului.

#### 8.2.2. Echipamentul de protecție personală

##### 8.2.2.1. Protejarea ochilor și a feței

Nu sunt disponibile informații suplimentare

##### 8.2.2.2. Protecția pielii

##### Protecția pielii și a corpului:

halat de laborator

##### Protecția mâinilor:

Mănuși de protecție

##### 8.2.2.3. Protecția respirației

Nu sunt disponibile informații suplimentare

##### 8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

#### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|   |                      |
|---|----------------------|
| Starea fizică                                   | : Solidă             |
| Culoare   | : Nu este disponibil |
| Aspectul exterior                               | : Pulbere.           |
| Miros   | : Nu este disponibil |
| Pragul de miros                                 | : Nu este disponibil |
| Punctul de topire                               | : Nu este disponibil |
| Punctul de înghețare                            | : Nu este disponibil |
| Punctul de fierbere                             | : Nu este disponibil |
| Inflamabilitatea                                | : Nu este disponibil |
| Limite de explozivitate                         | : Neaplicabil        |
| Limita inferioară de explozie                   | : Neaplicabil        |
| Limita superioară de explozie                   | : Neaplicabil        |
| Punctul de inflamabilitate                      | : Neaplicabil        |
| Temperatura de autoaprindere                    | : Neaplicabil        |
| Temperatura de descompunere                     | : Nu este disponibil |
| pH  | : Nu este disponibil |
| pH soluție                                      | : Nu este disponibil |
| Viscozitate, cinematic                          | : Neaplicabil        |
| Solubilitate                                    | : Apă: 0,1 – 1 g/l   |
| Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow) | : Nu este disponibil |
| Presiunea vaporilor                             | : Nu este disponibil |
| Presiunea de vapori la 50 °C                    | : Nu este disponibil |
| Densitate                                       | : Nu este disponibil |
| Densitatea                                      | : Nu este disponibil |
| Densitatea relativa a vaporilor la 20°C         | : Neaplicabil        |
| Dimensiunea particulei                          | : Nu este disponibil |

### 9.2. Alte informații

#### 9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

# Promazine hydrochloride

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Stabil în condiții normale.

### 10.2. Stabilitate chimică

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Necunoscut.

### 10.4. Condiții de evitat

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 10.5. Materiale incompatibile

Niciuna în condiții de utilizare normală. A se vedea Rubrica 7.

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Când este încălzit până la punctul de descompunere, eliberează emanații periculoase.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (pe cale orală) : Nociv în caz de înghițire.  
Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat  
Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

#### Promazine hydrochloride

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| LD50 contact oral la șobolani | 300 – 2000 mg/kg |
|-------------------------------|------------------|

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat  
Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat  
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat  
Cancerogenitatea : Neclasificat  
Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat (Alte indicații: Toxicitate acută)  
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Neclasificat  
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat  
Pericol prin aspirare : Neclasificat

### 11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale : Nu prezintă riscuri specifice pentru mediu.  
Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat

# Promazine hydrochloride

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### 12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare




## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA

| ADR  | IMDG   | IATA  |
|--|--|---|
| <b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>                                       |  |   |
| UN 3077  | UN 3077  | UN 3077   |
| <b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>  |  |   |
| SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, SOLIDĂ, N.S.A.                      | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.                                   | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.                                    |
| <b>Descrierea documentului de transport</b>  |  |   |
| UN 3077 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, SOLIDĂ, N.S.A., 9, III, (-) | UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT | UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s., 9, III                    |
| <b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>                                   |  |   |
| 9  | 9  | 9   |
|         |   |  |
| <b>14.4. Grupul de ambalare</b>  |  |   |
| III  | III  | III   |

# Promazine hydrochloride


## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

| ADR  | IMDG  | IATA                       |
|--|---|----------------------------|
| <b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b> |   |                            |
| Periculos pentru mediu: Da                       | Periculos pentru mediu: Da<br>Poluant pentru mediul marin: Da | Periculos pentru mediu: Da |
| Nu sunt disponibile informații suplimentare      |   |                            |

## 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

### Transportul terestru

|  |   |
|--|---|
| Codul de clasificare (ADR)   | : M7  |
| Dispoziții speciale (ADR)  | : 274, 335, 375, 601  |
| Cantități limitate (ADR)   | : 5kg   |
| Cantități exceptate (ADR)  | : E1  |
| Instrucțiuni de ambalare (ADR)   | : P002, IBC08, LP02, R001   |
| Dispoziții speciale de ambalare (ADR)  | : PP12, B3  |
| Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR)                               | : MP10  |
| Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)          | : T1, BK1, BK2, BK3   |
| Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)   | : TP33  |
| Cod-cisternă (ADR)   | : SGAV, LGBV  |
| Vehicul pentru transportul în cisternă                                       | : AT  |
| Categoria de transport (ADR)   | : 3   |
| Dispoziții speciale de transport – colete (ADR)                              | : V13   |
| Dispoziții speciale de transport – vrac (ADR)                                | : VC1, VC2  |
| Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (ADR) | : CV13  |
| Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler)                           | : 90  |
| Plăci portocalii   | :  |

Cod de restricționare tunel (ADR) : -

### Transport maritim

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Dispoziții speciale (IMDG)                 | : 274, 335, 966, 967, 969 |
| Cantități limitate (IMDG)                  | : 5 kg                    |
| Cantități exceptate (IMDG)                 | : E1                      |
| Instrucțiuni de ambalare (IMDG)            | : LP02, P002              |
| Dispoziții speciale de ambalare (IMDG)     | : PP12                    |
| Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG)        | : IBC08                   |
| Dispoziții speciale RMV (IMDG)             | : B3                      |
| Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG)        | : BK1, BK2, BK3, T1       |
| Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG) | : TP33                    |
| Nr. EmS (incendiu)                         | : F-A                     |
| Nr. EmS (deversare)                        | : S-F                     |
| Categoria de încărcare (IMDG)              | : A                       |
| Depozitare și manevrare (IMDG)             | : SW23                    |

### Transport aerian

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Cantități exceptate PCA (IATA)                           | : E1                    |
| Cantități limitate PCA (IATA)                            | : Y956                  |
| Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA) | : 30kgG                 |
| Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)                      | : 956                   |
| Cantitate netă max. PCA (IATA)                           | : 400kg                 |
| Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)                      | : 956                   |
| Cantitate maximă CAO (IATA)                              | : 400kg                 |
| Dispoziții speciale (IATA)                               | : A97, A158, A179, A197 |
| Codul ERG (IATA)   | : 9L                    |

# Promazine hydrochloride

## Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### 15.1.1. Reglementări EU

##### REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu există restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

##### REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Promazine hydrochloride nu figurează în anexa XIV REACH

##### REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Promazine hydrochloride nu este pe lista de candidate REACH

##### Regulamentul PIC (privind consimțământul prealabil în cunoștință de cauză)

Nu este aplicabil.

##### Regulamentul POP (privind poluanții organici persistenti)

Nu este aplicabil.

##### Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Promazine hydrochloride nu face obiectul REGULAMENTUL (CE) NR.1005/2009 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 septembrie 2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon.

##### Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

##### Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind precursorii de droguri)

#### 15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Textul integral al frazelor H și EUH:

|                      |   |
|----------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Orală) | Toxicitate acută (orală), categoria 4                         |
| Aquatic Chronic 2    | Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2 |
| H302                 | Nociv în caz de înghițire.                                    |
| H317                 | Poate provoca o reacție alergică a pielii.                    |
| H411                 | Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.         |
| Skin Sens. 1         | Sensibilizarea pielii, categoria 1                            |

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

DECLINARE A RĂSPUNDERII Informațiile conținute în prezenta fișă au fost obținute din surse pe care le considerăm demne de încredere. Totuși, acestea sunt furnizate fără nicio garanție, expresă sau tacită, a exactității lor