

**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: **P718**  
Versiune: **3.0 ro**  
Înlocuiește versiunea din: 02.02.2022  
Versiune: (2)

data completării: 11.10.2016  
Revizuire: 03.04.2024

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

**1.1 Identificator de produs**

Identificarea substanței **Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

Număr articol P718

Numărul de înregistrare (REACH) nerelevante (amestec)

**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**

Utilizări relevante identificate: Produs chimice de laborator  
Utilizare de laborator sau analitică

Utilizări contraindicate: A nu se utiliza în scopuri private (uz casnic).  
Alimente, băuturi și hrana animalelor.

**1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Carl Roth GmbH + Co. KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Germania

**Telefon:**+49 (0) 721 - 56 06 0  
**Telefax:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** sicherheit@carlroth.de  
**Website:** www.carlroth.de

Persoană competentă responsabilă de fișa cu date de securitate Department Health, Safety and Environment

**adresa de e-mail (persoana competentă):** **sicherheit@carlroth.de**

**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

| Denumirea                                | Strada                             | Codul poștal/localitatea | Telefon       | Website |
|--|------------------------------------|--------------------------|---------------|---------|
| Centrul de otrăvire pediatrică (TOXAPEL) | Boulevard Iancu de Hunedoara 30-32 | 11743 București          | +40 213183606 |         |

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

**Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 (CLP)**

Acest amestec nu îndeplinește criteriile de clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008/CE.

**2.2 Elemente de etichetare**

**Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)**

nu este necesar

**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: P718

**2.3 Alte pericole**

**Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Nu conține o substanță PBT/vPvB într-o concentrație  $\geq 0,1\%$ .

**Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu conține un perturbator endocrin (ED) într-o concentrație de  $\geq 0,1\%$ .

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

**3.1 Substanțe**

nerelevante (amestec)

**3.2 Amestecuri**

**Descrierea amestecului**

Acest produs nu îndeplinește criteriile de clasificare în nicio clasă de pericol, în conformitate cu GHS

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**

**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**



**Observații generale**

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

**După inhalare**

Împrospătați aerul.

**După contactul cu pielea**

Clătiți pielea cu apă/faceți duș.

**După contactul cu ochii**

Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute.

**După ingerare**

Clătiți gura. Sunați la un medic dacă nu vă simțiți bine.

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

Până în prezent nu sunt cunoscute simptome și efecte.

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

nici una/nici unul

**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: **P718**

## **SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**

### **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**



#### **Mijloace de stingere corespunzătoare**

coordonați măsurile de combatere a incendiilor cu mediul din jurul incendiului!  
pulverizare de apă, spumă rezistentă la alcool, pulbere de extingtor uscată, pulbere BC, dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

#### **Mijloace de stingere necorespunzătoare**

jet continuu de apă

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

Necombustibil(ă).

#### **Prođuși de combustie periculoși**

În caz de incendiu pot apărea: Oxizi de azot (NO<sub>x</sub>)

### **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie. Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție. Purtați aparat de respirat autonom.

## **SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**

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



#### **Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență**

Nu sunt necesare măsuri speciale.

### **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane. Rețineți apa de spălare contaminată și eliminați-o.

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

#### **Sfaturi privind modul de izolare a unei cantități vărsate**

Acoperirea canalelor de evacuare.

#### **Sfaturi privind modul de curățare a unei cantități vărsate**

Ștergeți cu material absorbant (de ex. cârpă, fleece).

#### **Alte informații referitoare la vărsări și dispersii**

Puneți în containere adecvate pentru eliminare.

### **6.4 Trimitere la alte secțiuni**

Prođuși de combustie periculoși: a se vedea secțiunea 5. Echipamentul individual de protecție: a se vedea secțiunea 8. Materiale incompatibile: a se vedea secțiunea 10. Considerații privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: **P718**

## **SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**

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

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

#### **Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă**

A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

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

Păstrați recipientul închis etanș.

#### **Substanțele sau amestecurile incompatibile**

Respectați recomandările pentru depozitarea combinată.

#### **Luarea în considerare a altor sfaturi:**

#### **Proiectarea specială a spațiilor de depozitare sau a rezervoarelor**

Temperatura de depozitare recomandată: 15 – 25 °C

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

Nu există informații.

## **SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

### **8.1 Parametri de control**

#### **Valorile limită naționale**

#### **Valori limită de expunere profesională (Limite de expunere la locul de muncă)**

Aceste informații nu sunt disponibile.

### **8.2 Controale ale expunerii**

#### **Măsuri de protecție individuală (echipamentul de protecție personală)**

#### **Protecția ochilor/feței**



Folosiți ochelari de protecție cu protecție laterală.

#### **Protecția pielii**



#### **• protecția mâinilor**

A se purta mănuși corespunzătoare. Mănușile de protecție chimică adecvate sunt testate conform EN 374.

#### **• tipul de material**

NBR (Nitril cauciuc)

#### **• grosimea materialului**

>0,11 mm

**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: **P718**

• **timpul de perforare a materialului din care sunt fabricate mănușile**

>480 minute (permeație: nivel 6)

• **alte măsuri de protecție**

Necesită perioade de recuperare pentru regenerarea pielii. Se recomandă protecția preventivă a pielii (creme protectoare/unguente).

**Protecția respirației**



Protecție respiratorie este necesară la: Formarea de aerosoli sau ceață. În mod normal nu este necesară protecție respiratorie personală.

**Controlul expunerii mediului**

Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Starea fizică   | lichid                        |
| Culoarea  | incolor                       |
| Miros   | fără miros                    |
| Punctul de topire/punctul de înghețare  | nedeterminat                  |
| Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere | 100 °C                        |
| Inflamabilitate   | necombustibil(ă)              |
| Limita inferioară și superioară de explozie                                   | nedeterminat                  |
| Punctul de aprindere  | nedeterminat                  |
| Temperatura de autoaprindere  | nedeterminat                  |
| Temperatura de descompunere   | nu este relevant              |
| pH (valoare)  | nedeterminat                  |
| Vâscozitatea cinematică   | nedeterminat                  |
| <u>Solubilitatea (solubilitățile)</u>   |                               |
| Solubilitatea în apă  | miscibil în orice proporție   |
| <u>Coeficientul de partiție</u>   |                               |
| Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):                        | nu este relevant (anorganică) |
| Presiunea de vapori   | 23 hPa la 20 °C               |

**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: **P718**

Densitatea și/sau densitatea relativă

Densitatea ~1,005 g/cm<sup>3</sup> la 20 °C

Densitatea relativă a vaporilor Informațiile privind această proprietate nu sunt disponibile.

Caracteristicile particule nu este relevant (lichid)

Alți parametri de securitate

Proprietăți oxidante nici una/nici unul

**9.2 Alte informații**

Informații cu privire la clasele de pericol fizic: clase de pericol conf. GHS (pericolele fizice): nu este relevant

Alte caracteristici de siguranță:

Miscibilitatea complet miscibil cu apa

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Acest material nu este reactiv în condiții normale de mediu ambiant.

### 10.2 Stabilitate chimică

Materialul este stabil în condiții ambientale normale, precum și în condițiile de temperatură și presiune în care se anticipează că vor avea loc depozitarea și manipularea.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

### 10.4 Condiții de evitat

Nu există condiții specifice cunoscute care trebuie evitate.

### 10.5 Materiale incompatibile

Nu există informații suplimentare.

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Produși de combustie periculoși: a se vedea secțiunea 5.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Nu sunt disponibile date de testare pentru întregul amestec.

#### Procedura de clasificare

Metoda pentru clasificarea amestecului se bazează pe ingredientele amestecului (formula de aditivitate).

#### Clasificare în conformitate cu GHS (1272/2008/CE, CLP)

Acest amestec nu îndeplinește criteriile de clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008/CE.

**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: **P718**

---

**Toxicitate acută**

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) acut(ă).

**Corodarea/iritarea pielii**

Nu se clasifică ca fiind corosiv(ă)/iritant(ă) pentru piele.

**Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor**

Nu se clasifică ca fiind iritant(ă) pentru ochi sau cu pericol de lezare gravă a ochilor.

**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

Nu se clasifică ca fiind sensibilizant(ă) pentru căile respiratorii sau pentru piele.

**Mutagenicitatea celulelor embrionare**

Nu se clasifică ca fiind mutagen(ă) asupra celulelor embrionare.

**Cancerigenitate**

Nu se clasifică ca fiind cancerigen(ă).

**Toxicitatea pentru reproducere**

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) pentru reproducerea umană.

**Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere**

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) asupra unui organ țintă specific (o singură expunere).

**Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată**

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) asupra unui organ țintă specific (expunere repetată).

**Pericol prin aspirare**

Nu se clasifică ca prezentând pericol prin aspirare.

**Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice**

• **În caz de înghițire**

Nu sunt disponibile date.

• **În caz de contact cu ochii**

Nu sunt disponibile date.

• **În caz de inhalare**

Nu sunt disponibile date.

• **În caz de contact cu pielea**

Nu sunt disponibile date.

• **Alte informații**

Nu sunt cunoscute efectele asupra sănătății.

**11.2 Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu conține un perturbator endocrin (ED) într-o concentrație de  $\geq 0,1\%$ .

**11.3 Informații privind alte pericole**

Nu există informații suplimentare.

**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: **P718**

## **SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

### **12.1 Toxicitate**

Nu se clasifică ca fiind periculos (periculoasă) pentru mediul acvatic.

### **12.2 Persistență și degradabilitate**

Nu sunt disponibile date.

### **12.3 Potențial de bioacumulare**

Nu sunt disponibile date.

### **12.4 Mobilitate în sol**

Nu sunt disponibile date.

### **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Nu conține o substanță PBT/vPvB într-o concentrație  $\geq 0,1\%$ .

### **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu conține un perturbator endocrin (ED) într-o concentrație de  $\geq 0,1\%$ .

### **12.7 Alte efecte adverse**

Nu sunt disponibile date.

## **SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

### **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**



Consultați firma de debarasare aprobată competentă asupra unei debarasări de deseuri.

#### **Informații relevante privind eliminarea în canalizare**

A nu se arunca la canalizare.

#### **Informații relevante pentru tratarea deșeurilor**

Manipulați ambalajele contaminate în același mod ca și substanța respectivă. Ambalajele golite complet pot fi reciclate.

### **13.2 Prevederi relevante privind deșeurile**

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător OID, specific procesului și branșei.

### **13.3 Observații**

Deșeurile vor fi selectate pe categorii care pot fi tratate separat de către facilitățile de gestionare a deșeurilor de la nivel local sau național. Vă rugăm să luați în considerare dispozițiile naționale sau regionale relevante. Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.



Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard

număr articol: P718

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare** nu face obiectul reglementărilor privind transportul
- 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție** nu sunt atribuite
- 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport** nici una/nici unul
- 14.4 Grupul de ambalare** nu sunt atribuite
- 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător** nu prezintă un pericol pentru mediul înconjurător conf. reglementărilor privind mărfurile periculoase
- 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**  
Nu există informații suplimentare.
- 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**  
Încărcătura nu este destinată să fie transportată în vrac.
- 14.8 Informații pentru fiecare Regulament-tip ONU**
- Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN) - Informații suplimentare**  
Nu face obiectul ADR, RID și ADN.
- Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG) - Informații suplimentare**  
Nu face obiectul IMDG.
- Organizația Internațională de Aviație Civilă (OACI-IATA/DGR) - Informații suplimentare**  
Nu face obiectul OACI-IATA.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
- Dispozițiile relevante ale Uniunii Europene (UE)**
- Restricții în conformitate cu REACH, Anexa XVII**  
niciun ingredient nu figurează pe listă
- Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (REACH, Anexa XIV)/SVHC - lista substanțelor candidate**  
niciun ingredient nu figurează pe listă
- Directiva Seveso**

| 2012/18/UE (Seveso III) |  |  |      |
|-------------------------|--|--|------|
| Nr.                     | Substanță periculoasă/categoriile de pericol | Cantități relevante (tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior și de nivel superior | Note |
|                         | nu sunt atribuite                            |  |      |

**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: **P718**

**Directiva Deco-Paint**

|  |       |
|--|-------|
| Conținut de COV                                  | 0 %   |
| Conținut de COV (Conținutul de apă a fost redus) | 0 g/l |

**Directiva privind emisiile industriale (IED)**

|  |       |
|--|-------|
| Conținut de COV                                  | 0 %   |
| Conținut de COV (Conținutul de apă a fost redus) | 0 g/l |

**Directiva privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (RoHS)**

niciun ingredient nu figurează pe listă

**Regulamentul privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați (PRTR)**

niciun ingredient nu figurează pe listă

**Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi**

niciun ingredient nu figurează pe listă

**Regulamentul privind precursorii drogurilor**

niciun ingredient nu figurează pe listă

**Regulamentul privind substanțele care diminuează stratul de ozon (ODS)**

niciun ingredient nu figurează pe listă

**Regulamentul privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc (PIC)**

niciun ingredient nu figurează pe listă

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

niciun ingredient nu figurează pe listă

**Alte informații**

Directiva 94/33/CE privind protecția tinerilor la locul de muncă. Respectați restricțiile ocupationale conform Normelor de protecție a maternității (92/85/CEE) pentru viitoarele mame sau mamele care alăptează.

**Inventarii naționale**

| Țara | Inventar   | Stare                                     |
|------|------------|---|
| AU   | AIIC       | toate ingredientele figurează pe listă    |
| CA   | DSL        | toate ingredientele figurează pe listă    |
| CN   | IECSC      | toate ingredientele figurează pe listă    |
| EU   | ECSI       | toate ingredientele figurează pe listă    |
| EU   | REACH Reg. | toate ingredientele figurează pe listă    |
| JP   | CSCL-ENCS  | toate ingredientele figurează pe listă    |
| JP   | ISHA-ENCS  | nu toate ingredientele figurează pe listă |
| KR   | KECI       | toate ingredientele figurează pe listă    |
| MX   | INSQ       | toate ingredientele figurează pe listă    |

**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: **P718**

| Țara | Inventar | Stare   |
|------|----------|---|
| NZ   | NZIoC    | toate ingredientele figurează pe listă          |
| PH   | PICCS    | toate ingredientele figurează pe listă          |
| TW   | TCSI     | toate ingredientele figurează pe listă          |
| US   | TSCA     | toate ingredientele figurează pe listă (ACTIVE) |
| VN   | NCI      | toate ingredientele figurează pe listă          |

**Legendă**

|            |   |
|------------|---|
| AIIC       | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| CSCL-ENCS  | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL        | Domestic Substances List (DSL)  |
| ECSI       | Inventarul European al Substanțelor (EINECS, ELINCS, NLP)               |
| IECSC      | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ       | National Inventory of Chemical Substances                               |
| ISHA-ENCS  | Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)           |
| KECI       | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NCI        | National Chemical Inventory   |
| NZIoC      | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS      | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| REACH Reg. | Substanțe înregistrate REACH  |
| TCSI       | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA       | Toxic Substance Control Act   |

**15.2 Evaluarea securității chimice**

Conform REACH, articolul 14 alineatul (1) a fost efectuată o evaluare a securității chimice pentru această substanță sau componente ale acestui amestec atunci când substanța a fost înregistrată în cantități de 10 tone sau mai mult pe an per solicitant.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

**Indicație a modificărilor (fișă cu date de securitate revizuită)**

| Secțiune a | Introducere anterioară (text/valoare)  | Introducere actuală (text/valoare)  | Relevanță pentru securitate |
|------------|--|---|-----------------------------|
| 2.3        | Rezultatele evaluării PBT și vPvB:<br>Acest amestec nu conține nicio substanță evaluată a fi PBT sau vPvB. | Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:<br>Nu conține o substanță PBT/vPvB într-o concentrație $\geq 0,1\%$ .            | da                          |
| 2.3        |  | Proprietăți de perturbator endocrin:<br>Nu conține un perturbator endocrin (ED) într-o concentrație de $\geq 0,1\%$ . | da                          |
| 15.1       | Conținut de COV:<br>0 %<br>, 0 g/l   | Conținut de COV:<br>0 %   | da                          |
| 15.1       |  | Conținut de COV (Conținutul de apă a fost redus):<br>0 g/l  | da                          |
| 15.1       | Directiva-cadru privind apa (DCA)  |   | da                          |
| 15.1       |  | Lista poluanților (DCA):<br>modificare în listă (tabel)   | da                          |
| 15.1       |  | Inventarii naționale:<br>modificare în listă (tabel)  | da                          |

**Informații de siguranță voluntare, conform formatului Fișei cu Date de Siguranță, potrivit Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (REACH)**



**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: **P718**

| Secțiune a | Introducere anterioară (text/valoare)   | Introducere actuală (text/valoare)   | Relevanță pentru securitate |
|------------|---|--|-----------------------------|
| 15.2       | Evaluarea securității chimice:<br>Evaluările securității chimice pentru substanțele din acest amestec nu au fost efectuate. | Evaluarea securității chimice:<br>Conform REACH, articolul 14 alineatul (1) a fost efectuată o evaluare a securității chimice pentru această substanță sau componente ale acestui amestec atunci când substanța a fost înregistrată în cantități de 10 tone sau mai mult pe an per solicitant. | da                          |

**Abrevieri si acronime**

| Abr.     | Descrieri ale abrevierilor utilizate  |
|----------|---|
| ADN      | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare) |
| ADR      | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acordul referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)  |
| CLP      | Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor  |
| COV      | Compuși organici volatili   |
| DGR      | Reglementări privind Mărfurile Periculoase (a se vedea IATA/DGR)  |
| ED       | Perturbator endocrin  |
| EINECS   | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață)  |
| ELINCS   | European List of Notified Chemical Substances (Lista europeană a substanțelor chimice notificate)   |
| GHS      | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice" elaborat de Națiunile Unite   |
| IATA     | International Air Transport Association (Asociația Internațională de Transport Aerian)  |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian)   |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods Code (Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase)  |
| NLP      | No-Longer Polymer (ex-polimer)  |
| OACI     | International Civil Aviation Organization (Organizația Internațională de Aviație Civilă)  |
| PBT      | Persistent, bioacumulativ și toxic  |
| REACH    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)  |
| RID      | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase)  |
| SVHC     | Substance of Very High Concern (substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită)  |
| vPvB     | Very Persistent and very Bioaccumulative (foarte persistent și foarte bioacumulativ)  |

**Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date**

Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor. Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2020/878/UE.

**Informații de siguranță voluntare, conform formatului  
Fișei cu Date de Siguranță, potrivit Regulamentului (CE)  
Nr. 1907/2006 (REACH)**



**Soluție de tiocianat de amoniu 0,1 mol/l - 0,1 N, soluție standard**

număr articol: **P718**

---

Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN). Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian).

**Procedura de clasificare**

Proprietățile fizice și chimice. Clasificarea este bazată pe amestecul testat. Pericolele pentru sănătate. Pericole pentru mediul înconjurător. Metoda pentru clasificarea amestecului se bazează pe ingredientele amestecului (formula de aditivitate).

**Clauză de exonerare de răspundere**

Aceste informații se bazează pe nivelul actual de cunoștințe pe care le deținem. Prezenta FDS a fost redactată și este destinată exclusiv pentru acest produs.