

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita în conformitate cu Anexa II a regulamentului REACH (EC) 1907/2006 și
Reglementarea EC 453/2010

SARE TABLETE

Revizia: 1 Data ultimei revizii: 07.08.2019 Data întocmirii: 25.08.2014, pag. 1/6

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI /PREPARATULUI CHIMIC PERICULOS ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1. Identificarea substanței

Denumire comerciala	SARE TABLETE
Denumire chimica	Clorură de sodiu
EC#	231-598-3
CAS #	7647-14-5
Formula Moleculara	NaCl
Masa moleculara	58,44
Nr.inregistrare REACH	Exceptat de la inregistrare în conformitate cu art.2 paragraful (7) litera (a) la Reg. 1907/2006, REACH (vezi Anexa IV la regulamentul)

1.2. Definirea utilizărilor relevante ale substanței sau preparatului chimic precum și a utilizărilor contraindicate

Industrii care folosesc sare neiodată în procesele de dedurizare a apei pentru modificarea ionilor prin ionizatoare.

Utilizări contraindicate: Nu este cazul.

1.3. Identificarea firmei/întreprinderii

Companie	SC PUR ȘI IMPLU IND SRL
Adresa	Calea Stan Vidrighin, nr.3, Timișoara, jud. Timiș
Nr.telefon	0749 450 166
Nr.fax	0356 409 401
E-mail-ul responsabilului cu FDS	pursisimpluind@yahoo.com

1.4. Telefon pentru urgențe

Nr.de urgenta	112
---------------	-----

2.IDENTIFICAREA PERICOLELOR SUBSTANȚEI/PREPARATULUI CHIMIC PERICULOS

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita în conformitate cu Anexa II a regulamentului REACH (EC) 1907/2006 și
Reglementarea EC 453/2010

SARE TABLETE

Revizia: 1 Data ultimei revizii: 07.08.2019 Data întocmirii: 25.08.2014 pag. 2/6

2.1. Clasificarea substanței

2.1.1 Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (EC) 1272/2008 (CLP/GHS)

Sarea tablete nu este clasificată periculos în conformitate cu Regulamentul (EC) 1272/2008.

2.1.2 Clasificarea în conformitate cu Directiva 67/548/EEC

Sarea tablete nu este clasificată periculos în conformitate cu Directiva 67/548/EEC

2.2. Etichetare

2.2.1. Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (EC) 1272/2008

Cuvânt de avertizare : Nu este atribuit.

Sarea tablete nu este etichetată în conformitate cu Regulamentul (EC) 1272/2008.

2.2.2. Etichetare în conformitate cu Directiva 67/548/EEC

Sarea tablete nu este etichetată în conformitate cu Directiva 67/548/EEC.

2.3 Alte pericole: Produsul nu este periculos.

3. COMPOZIȚIA/ INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE

Denumire chimică	PBT/vPvB	Nr. CAS /nr. EC /	Clasificare conform Reg (EC) Nr. 1272/2008)	Clasificare conform D 67/548/EC	Concentrație (%)
Clorură de sodiu	Nu/Nu	7647-14-5/231-598-3	-	-	aprox. 99,5

Impurități

Produsul nu mai conține alte impurități care pot să influențeze clasificarea

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 În cazul contactului cu pielea:

Scoateți imediat hainele contaminate. Spălați imediat zona afectată cu apă și săpun. Solicitați asistență medicală în cazul în care zona afectată se înroșește sau se irită.

4.2 În cazul contactului cu ochii:

Clătiți imediat ușor ochii și cu jet puternic de apă cel puțin 15 minute, ridicând din când în când pleoapa inferioară și superioară. Solicitați asistență medicală.

4.3 Dacă este inhalat:

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

**Intocmita în conformitate cu Anexa II a regulamentului REACH (EC) 1907/2006 și
Reglementarea EC 453/2010**

SARE TABLETE

Revizia: 1 Data ultimei revizii: 07.08.2019 Data întocmirii: 25.08.2014 pag. 3/6

Scoateți persoana afectată la aer curat. Dacă întâmpinați dificultăți în a respira, solicitați asistență medicală.

4.4 Dacă este înghițit

Beți cantități mari de apă. Nu administrați niciodată nimic unei persoane aflate în stare de inconștiență. Solicitați asistență medicală.

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace adecvate de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere a incendiului din apropiere.

5.2 Inflamabilitate:

Nu este încadrată în categoria substanțelor periculoase în caz de incendiu.

5.3 Explozivitate:

Nu este o substanță explozivă.

5.4 Avertismente speciale:

În caz de incendiu, întreg personalul trebuie să poarte echipament de protecție complet.

6. MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE

6.1 Protecția persoanelor:

Opriiți toate sursele de căldură și ardere și părăsiți zona. În încăperea pot intra doar persoanele care vor decontamina zona care sunt echipate cu echipament de siguranță adecvat.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1 Manipularea:

Utilizați măsurile de prevenire recomandate.

7.2 Depozitare:

Recipient etanș, într-un loc răcoros, rece și aerisit.

8. CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIE PERSONALĂ

8.1 Parametri specifici de control.

Concentrația maximă admisă MDK: 350 mg/dm³ (pentru clorură în soluție apoasă)

8.2 Protecția persoanelor

Sistemul respirator: în caz de expunere la praf/vapori. Este permisă utilizarea aparatului pentru respirație.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita în conformitate cu Anexa II a regulamentului REACH (EC) 1907/2006 și
Reglementarea EC 453/2010

SARE TABLETE

Revizia: 1 Data ultimei revizii: 07.08.2019 Data întocmirii: 25.08.2014 pag. 4/6

În cazul în care nu se cunoaște nivelul de expunere, se va folosi masca internă sau dispozitivul de izolare cu introducerea de aer curat sau oxigen.

Pielea: Mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

Ochii: Ochelari de protecție.

8.3 Măsuri de igienă a locul de muncă

Utilizați metode de protecție personală. Se va folosi în mod adecvat cu asigurarea unei ventilații suficiente în vederea reducerii la maximum a nivelului expunerii.

9. PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE ALE SUBSTANȚEI/PREPARATULUI CHIMIC PERICULOS

9.1 Aspect:	<i>tableată de culoare albă, formă cilindrică, suprafață superioară și inferioară convexă</i>
9.2 Aromă	<i>fără aromă</i>
9.3 Valoare pH	<i>6,5-7,5</i>
9.4 Punctul de topire:	<i>801 °C</i>
9.5 Punctul de fierbere:	<i>1461 °C</i>
9.6 Solubilitatea în apă (20 °C)	<i>360 g/dm³</i>
9.7 Densitate în vrac :	<i>~1200 kg/m³</i>
9.8 Densitate specifică:	<i>2,165 g/cm³</i>

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1 Stabilitate:

Este stabil în condiții adecvate de utilizare de depozitare.

Higroscopic.

10.2 Condiții care trebuie evitate:

Încălzirea la temperaturi mai mari de 801°C, substanțe incompatibile.

10.3 Substanțe incompatibile:

Litiu, triflorură de brom

10.4 Produse de descompunere periculoase:

Avertisment: produsul este toxic la temperaturi mai mari de 801°C. Apar cloruri și oxizi de sodiu.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1 Toxicitate:

RTECS	VZ 4725000
LD 50 (oral, șobolani)	3.000 mg/kg
LD 50 (dermic, iepure)	>10.000 mg/kg

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

**Intocmita in conformitate cu Anexa II a regulamentului REACH (EC) 1907/2006 si
Reglementarea EC 453/2010**

SARE TABLETE

Revizia: 1 Data ultimei revizii:07.08.2019 Data întocmirii:25.08.2014 pag. 5/6

11.2 Efecte asupra pielii:

Poate provoca o ușoară iritare a pielii.

11.3 Efecte asupra ochilor:

Poate provoca o ușoară iritare și roșeață a ochilor.

11.4 Inhalare:

Poate provoca o ușoară iritare a sistemului respirator.

11.5 Ingerarea:

Cantitățile mari pot provoca vomă, greață și oboseală. La majoritatea persoanelor apar deshidratarea și congestia.

Soluțiile hipertionice de sare pot provoca reacții inflamatorii puternice în tractul gastrointestinal.

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Ecotoxicitate:

Este de așteptat să nu provoace accidente ecologice în condiții adecvate de utilizare și manipulare.

12.2 Alte informații:

Nu deversați în cursuri de apă, sisteme de canalizare sau în sol.

13. MĂSURI PRIVIND EVACUAREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI CHIMIC PERICULOS

Nu există reguli generale; respectați reglementările legale.

Vă recomandăm să contactați autoritățile competente în domeniul eliminării deșeurilor și distrugerii deșeurilor chimice.

14. INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

Nu este reglementata la transport.

15. INFORMAȚII PRIVIND REGLEMENTĂRILE SPECIFICE APLICABILE

15.1. Reglementari privind siguranta, sanatatea si protectia mediului/legislatia specifica pentru substanta sau preparatul chimic

Nu este clasificata ca produs periculos in conformitate cu reglementarile in vigoare.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

**Intocmita în conformitate cu Anexa II a regulamentului REACH (EC) 1907/2006 și
Reglementarea EC 453/2010**

SARE TABLETE

Revizia: 1 Data ultimei revizii:07.08.2019 Data întocmirii:25.08.2014 pag. 6/6

16. ALTE INFORMAȚII

Revizie: Revizia: 1 Data ultimei revizii:07.08.2019

Conținutul Fișei cu Date de Securitate este în conformitate cu Titlul IV, Anexa II din Regulamentul REACH nr.1907/2006, Regulamentul nr. 1272/2008, Reglementarea (EC) 453/2010.

Informațiile conținute în această fișă sunt prezentate în scopul înștiințării asupra riscurilor legate de manipularea și utilizarea produsului. Această fișă nu prezintă informații privind calitatea produsului.
