 <b>salrom</b> SOCIETATEA NAȚIONALĂ A SĂRII S.A. <b>SALINA TÂRGU OCNA</b>	<b>SPECIFICAȚIE TEHNICĂ DE PRODUS:</b>  SARE GEMA PENTRU UZ INDUSTRIAL	Cod <b>STP- 07</b>	
		Editia.	Revizia.
		<b>1</b>	<b>0</b>

**Aprobat:**



Director tehnic,  
ing. Ilie Ionel

### 1. DENUMIREA PRODUSULUI:

*Sare gemă pentru uz industrial*

### 2. DOMENIUL DE UTILIZARE:

*Se utilizează în industrie (industria textilă, industria chimică, pielărie, foraj, etc.), dedurizarea apei, dezghețarea drumurilor, etc.*

### 3. MODUL DE OBTINERE:

*Este obținută prin măcinarea și sortarea sării naturale.*

### 4. PROPRIETĂȚILE FIZICE:

**4.1. Granulația:** conform prevederilor contractuale.

**4.2. Proprietățile organoleptice:**

4.2.1. **Gustul** - sărat (fără gust străin)

4.2.2. **Mirosul** - lipsă

4.2.3. **Culoarea** - albă cu nuanțe cenușii

4.2.4. **Aspectul** - uniform fără aglomerări stabile

### 5. PROPRIETĂȚILE CHIMICE:

**5.1. Formula chimică:** NaCl

**5.2. Compoziția chimică:**

5.2.1. **Clorura de sodiu (NaCl)** – minimum 98,00 %

5.2.2. **Substanțe insolubile în apă**

5.2.3. **Urme de cloruri (CaCl<sub>2</sub>, MgCl<sub>2</sub>), sulfați (CaSO<sub>4</sub>, MgSO<sub>4</sub>), etc.**

**5.3. Reactivitate chimică** – reacționează cu majoritatea metalelor și aliajelor nenobile (fier, oțel, etc.) și a materialelor de construcții (este corozivă pentru metalele și aliajele nenobile).

**5.4. Solubilitate:** 320 g/l la 20 °C

### 6. REGULILE PENTRU VERIFICAREA CALITĂȚII:

*Verificarea calității produsului se efectuează pe loturi.*

*Lotul reprezintă cantitatea de sare de același tip și aceeași calitate fabricată într-o singură zi, dar nu mai mult de 1000 tone.*

### 7. CRITERIILE DE ACCEPTABILITATE:

#### 7.1. Criteriile fizice:

7.1.1. **Granulația:** CONFORM PREVEDERILOR DIN CONTRACTE

7.1.2. **Gustul:** sărat (fără gust străin)

7.1.3. **Mirosul:** lipsă

7.1.4. **Culoarea:** albă cu nuanțe cenușii

7.1.5. **Aspectul:** uniform fără aglomerări stabile

7.1.6. **Umiditate:** maximum 1,0 %

7.1.7. **Substanțele insolubile în apă:** maximum 1,20 %


#### 7.2. Criteriile chimice:

7.2.1. **Clorura de sodiu (NaCl):** minimum 98,00 %, conform STAS 2906/1976

**7.3. Criteriile microbiologice:** Nu este cazul.

### 8. MODUL DE AMBALARE:

*Produsul se livrează vrac.*

 <b>salrom</b> SOCIETATEA NAȚIONALĂ A SĂRII S.A. <b>SALINA TÂRGU OCNA</b>	<b>SPECIFICAȚIE TEHNICĂ DE PRODUS:</b>		Cod: <b>STP- 07</b>	
	SARE GEMA PENTRU UZ INDUSTRIAL		Editia:	Revizia:
			<b>1</b>	<b>0</b>

**9. MODUL DE ETICHETARE:**

*Nu este cazul.*

**10. CONDIȚIILE DE DEPOZITARE:**

*Produsul se depozitează în încăperi uscate și curate*

**11. CONDIȚIILE DE MANIPULARE:**

*Manipularea se va face cu grijă pentru a se evita împrăștierea accidentală.*

**12. CONDIȚIILE DE TRANSPORT:**

*Transportul se va face cu vehicule în bună stare, curate, lipsite de mirosuri specifice.*

**13. TERMENUL DE VALABILITATE:**

*Este nelimitat cu respectarea condițiilor de transport, manipulare și depozitare.*

*Obs. 1. Timpul maxim admis pentru reclamații calitative este de 30 zile.*

*2. Recepția cantitativă se face prin delegatul beneficiarului la ridicarea marfii.*

**14. DOCUMENTELE ÎNSOȚITOARE:**

*Fiecare lot este însoțit de o declarație de conformitate. La cererea clientului se eliberează și buletin de analiză.*

*Pentru loturile de export se eliberează și certificat de calitate.*

**15. UTILIZATORII (CONSUMATORII POTENȚIALI)**

*Operatori din industrie, întreținerea drumurilor, etc.*

**16. GRUPURILE VULNERABILE**

*Nu este cazul.*


**17. MANIPULAREA ȘI UTILIZAREA NEINTENȚIONATĂ**

*Manipularea se va face cu grijă pentru a nu împrăști accidental produsul.*

*Nu este recomandat contactul cu ochii și plăgi deschise.*

**Verificat:**

**Compartiment Calitate Sistem,**  
Ionescu Adriana



**Elaborat:**

**Șef Laborator CTC,**  
Andraș Georgeta



Luat la cunoștință

BENEFICIAR.....