

## FIȘĂ DE DATE PRIVIND SIGURANȚA MATERIALELOR

Producător Koyunku Turcia .

Data emiterii: Ianuarie /2014

TURCIA

Ediția 03/ 2019

Înlocuiește ediția: 01

Paga (număr) 6

**Numele substanței – Sare tabletă extrafina, tehnic (clorură de sodiu)**

1.	<b><u>Identificarea produsului chimic si a companiei</u></b>	
1.1.	Numele produsului	Sare tabletă (clorură de sodiu)
1.2.	Aplicare	Utilizată pentru aplicări tehnice in industrie si in scop de dedurizare a apei
1.3.	Identificarea companiei	Koyunku Grup Turcia
1.4.	Număr de telefon de contact	Telefon: 0090 232 381 77 44 Fax: 0090 232 381 88 33 E-mail:
2.	<b><u>Compoziție/informații despre ingrediente</u></b>	
2.1.	Caracteristici generale ale substanțelor chimice si conținutul acestora exprimate in %	<b>Clorură de sodiu, % peste 99 - 99.7 %</b>
2.2.	Valori limită ale concentrațiilor sau concentrației substanțelor, care sunt clasificate ca periculoase	neclasificat
2.3.	Valori limită ale concentrațiilor sau concentrației substanțelor, care nu sunt clasificate ca periculoase	neclasificat
2.4.	Clasificarea substanțelor de la punctul anterior	Nu
2.5.	Numele si numărul substanței	<b>Sare tehnică (clorură de sodiu)</b> CAS № :7647-14-5                      EU №: 231-598-3
3.	<b><u>Identificarea pericolului</u></b>	
3.1	Acest produs nu este periculos conform Clasificatorului 67/ 548/EEC	
4.	<b><u>Măsurile de prim ajutor</u></b>	
4.1.	Inhalare	Efect iritant atunci când aburii sunt inhalați si se poate provoca o inflamare a tractului superior respirator. Scoateți la aer curat.

## FIȘĂ DE DATE PRIVIND SIGURANȚA MATERIALELOR

Producător Koyunku Turcia .

Data emiterii: Ianuarie /2014

TURCIA

Ediția 03/ 2019

Înlocuiește ediția: 01

Pagă (număr) 6

***Numele substanței – Sare tabletă extrafina, tehnic (clorură de sodiu)***

4.2.	Contact cu pielea	Provoacă inflamarea in contact continuu cu pielea. Se recomandă spălarea cu apă curată.
4.3.	Contact cu ochii	Provoacă inflamarea in contact cu ochii. S e r e c o m a n d ă i rigarea cu apă curată.
4.4.	Ingerare	Se recomandă să se bea cantități mari de apă.
4.5	Nevoie de ajutor medical calificat	Recomandat.
4.6	Facilități speciale pentru administrarea primului ajutor pe locația de lucru	Fără facilități speciale cu excepția facilităților de spălare in cazul unei posibile prăfuiiri c u p r o d u s u l .
5.	<b><u>Măsuri de combatere a incendiilor</u></b>	
5.1.	Medii potrivite de stingere	Produsul nu prezintă pericol de incendiu si nu păstrează arderea. In cazul unui incendiu in apropierea containerelor de stocare a produselor de ambalare se acceptă toate mediile de stingere.
5.2.	Medii nepotrivite de stingere	Nu
5.3.	Pericole specifice legate de expunerea la substanțe si produse emițătoare de gaze formate pe durata arderii	Nu
5.4.	Echipament special de protecție pentru combaterea incendiilor	In caz de incendiu folosiți un costum de protecție adecvat.
6.	<b><u>Măsuri pentru deversare accidentală</u></b>	
6.1.	Precauții personale	Mijloace de protecție personală: pentru piele – costum de protecție, pentru ochi – ochelari de protecție, pentru sistemul respirator – masca de praf
6.2	Precauții de mediu	Nu lăsași să pătrundă in sistemul de canalizare. Nu permiteți poluarea apelor curgătoare sau subterane si a solului.
6.3	Metode de curățare	Produsul este curățat fără a se folosi apă. Dacă este necesară spălarea: folosiți multă apă.

## FIȘĂ DE DATE PRIVIND SIGURANȚA MATERIALELOR

Producător Koyunku Turcia .

Data emiterii: Ianuarie /2014

TURCIA

Ediția 03/ 2019

Înlocuiește ediția: 01

Pagă (număr) 6

***Numele substanței – Sare tabletă extrafina, tehnic (clorură de sodiu)***

7.	<b><u>Manevrare si stocare</u></b>	
7.1.	Manevrare	Fără cerințe speciale.
7.2.	Condiții de stocare	Stocați produsul in camere închise, fără limită de temperatură.
7.3.	Aplicări specifice	Nu sunt date disponibile.
8.	<b><u>Controalele expunerii/protecție personală</u></b>	
8.1.	Valori limită de expunere	<b><u>Valoarea limită pentru clorura de sodiu in mediul de lucru</u></b> <b><i>(in general praf) – 2 mg/m<sup>3</sup></i></b> (Neclasificat in regulamentul №1 /30.12.2003/Monitorul Oficial nr.8/2004)
8.2.	Controlul expunerii	
8.2.1.	Controlul expunerii in mediul de lucru	Furnizarea unui sistem de aerisire cu suprapresiune împotriva prăfuirii locației de lucru.
8.2.1.1.	Protecție pentru sistemul respirator	Utilizați masca de praf.
8.2.1.2.	Protecție pentru mâini	Utilizați mănuși.
8.2.1.3.	Protecție pentru ochi	Utilizați ochelari de siguranță sau mască pentru toată fața. Asigurați dușuri pentru irigarea ochilor si spălarea corpului pe locația de lucru.
8.2.1.4.	Protecție pentru piele si corp	Utilizați costume de protecție .Spălați costumele de protecție după utilizare.
8.2.2.	Controlul impactului asupra mediului impact	Nu permiteți intrarea in canalizare, izvoare de apă sau sol.
9.	<b><u>Proprietăți fizice și chimice</u></b>	
9.1.	General	Substanță cristalină albă, fără miros.

## FIȘĂ DE DATE PRIVIND SIGURANȚA MATERIALELOR

Producător Koyunku Turcia .

Data emiterii: Ianuarie /2014

TURCIA

Ediția 03/ 2019

Înlocuiește ediția: 01

Pagă (număr) 6

***Numele substanței – Sare tabletă extrafina, tehnic (clorură de sodiu)***

9.2.	Informații semnificative legate de sănătatea umană, siguranță și mediu	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pH soluție 5% - de la 6 la 9</li> <li>- Intervalele temperaturilor/temperaturii când apar modificări la starea fizică a NaCl</li> <li>- Punct de inflamare – inflamabil</li> <li>- Punct de topire 801 °C</li> <li>- Punct de fierbere 1461 °C (1013 hPa)</li> <li>- Densitatea fluxului 1140 kg/m<sup>3</sup></li> <li>- Solubilitate în apă 313 g/l (20 °C)</li> <li>- Solubilitate în solvenți organici – etanol glicerină</li> <li>- Explozivitate – nu</li> <li>- Oxidant - nu</li> <li>- Presiunea aburului 1.3 hPa(865 °C)</li> </ul>
9.3.	Alte informații	Nu
10.	<b><u>Stabilitate și reactivitate</u></b>	
10.1.	Condiții de evitat	Nu sunt informații recomandate.
10.2.	Substanțe de evitat	Metale alcaline.
10.3.	Produse cu descompunere periculoasă	Nu sunt informații pentru descompunerea produsului.
11	<b><u>Informații toxicologice</u></b>	
11.1	General	<p>Manevrați produsul cu mare grijă.</p> <p><b>Inhalarea prafului:</b> irită sistemul respirator</p> <p><b>Contact cu pielea:</b> provoacă inflamare la contact continuu</p> <p><b>Contact cu ochii :</b> provoacă conjunctivită la contact continuu.</p> <p><b>Ingerare :</b> irită țesuturile mucoase ale gurii, laringele, esofagul, stomacul și intestinul.</p> <p>Fără efect cancerigen.</p>
		<p><b>Efectele expunerii (animale):</b></p> <p>LD 50, șobolani, oral : 3000mg/kg</p> <p>LD 50, șoareci, oral : 4000mg/kg</p> <p>LD 50, iepuri, dermato : 10000 mg/kg</p>

## FIȘĂ DE DATE PRIVIND SIGURANȚA MATERIALELOR

Producător Koyunku Turcia .

Data emiterii: Ianuarie /2014

TURCIA

Ediția 03/ 2019

Înlocuiește ediția: 01

Pagă (număr) 6

***Numele substanței – Sare tabletă extrafina, tehnic (clorură de sodiu)***

12.	<b><u>Informații ecologice</u></b>	
12.1.	Efecte ecotoxicologice	<p><b>Degradabilitate biologică:</b> Metodele pentru stabilirea degradabilității biologice sunt inaplicabile substanțelor neorganice</p> <p><b>Efecte ecologice :</b> Toxicitate acută pentru crustacee: Daphnia magna, EC<sub>50:3412</sub>, mg/ l/ 24 часа Toxicitate cronică pentru pești: Carassius auratis, LC<sub>50</sub> : 7341, mg/ l/ 96 часа</p>
12.2.	Mobilitate	Nu lăsați să pătrundă în izvoarele de apă din cauza solubilității ridicate în apă a produsului (358 g/l at 25 °)
12.3.	Proprietăți de stabilitate și descompunere	Acesta este un produs stabil
12.4.	Potențial de bio acumulare	Nu sunt informații disponibile.
12.5.	Alte efecte nedorite	Nu sunt informații disponibile.
13.	<b><u>Considerații privind eliminarea</u></b>	
13.1.	Pentru produs	Nu este clasificat în regulamentul №3 /01.04.2004 (Monitorul oficial No 44/2004) pentru clasificarea deșeurilor
13.2.	Pentru containere de ambalare/facilități de stocare	Containerele sunt prima dată spălate cu cantități mari de apă, apoi uscate și apoi reciclate.
14.	<b><u>Informații despre transport</u></b>	
14.1.	Categorie ambalaj Cod HS (transport pe calea ferată)	25010051
14.2.	Categorie ambalaj VCI (transport pe mare)	10-13 (Alte lichide și solide)
14.3.	Grup ambalaj WGK	1 (poluant slab)
15.	<b><u>Informații reglementare</u></b>	

## FIȘĂ DE DATE PRIVIND SIGURANȚA MATERIALELOR

Producător Koyunku Turcia .

Data emiterii: Ianuarie /2014

TURCIA

Ediția 03/ 2019

Înlocuiește ediția: 01

*Paga (număr) 6*

***Numele substanței – Sare tabletă extrafina, tehnic (clorură de sodiu)***

15.1.	Etichetare	Fraze R - Fraze S -
15.2.	Informații generale	Nu este inclus in lista Regulamentului pentru Limite si Interdicții ale Comercializării si Utilizării de substanțe chimice periculoase (Monitorul Oficial Nr 69/17.07.2002) Nu este inclus in Regulamentul de ordine si procedură pentru importul si exportul de substanțe chimice periculoase (Monitorul Oficial Nr 66/09.07.2002 )
16.	<b><u>Alte informatii</u></b>	
16.1	Ediție revizuită	Conform Par. 41, I.1, Punctul 2 din Regulamentul pentru Ordine si Modalitatea de Clasificare, Ambalare si Etichetare (Regulamentul Consiliului Miniștrilor №43/ ot 26.02.2007)