	Karta Techniczna / Specyfikacja	Nr karty	1/SOL/2024
		Rok wydania	2024
<b>Sól przemysłowa I&amp;KK</b>		Strona	1/2

Nazwa chemiczna: <b>Chlorek sodu</b> Nazwa handlowa: <b>Sól przemysłowa I&amp;KK</b> Synonimy: <b>sól, sól przemysłowa, sól do zmiękczenia</b> Wzór chemiczny: <b>NaCl</b> Masa cząsteczkowa: <b>58,44</b>	Nr CAS	7647-14-5
	Nr EC	231-598-3


Parametry fizykochemiczne:

Parametr	Symbol chemiczny	Jednostka	Wartości typowe
Cechy fizyczne	-	-	Drobne kryształy, barwa – biała, bez obcego zapachu, bez zanieczyszczeń
Chlorek sodu	NaCl	%	≥ 99*
Wilgotność	H <sub>2</sub> O	%	0,18
Substancje nierozpuszczalne w wodzie	-	%	0,05
Siarczany	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	%	0,15
Wapń	Ca <sup>++</sup>	%	0,05
Magnez	Mg <sup>++</sup>	%	0,04

\* - w przeliczeniu na suchą masę

Zawartości metali ciężkich

Parametr	Symbol chemiczny	Jednostka	Wartości typowe
Arsen	As	mg/kg	<0,4
Miedź	Cu	mg/kg	<0,02
Kadm	Cd	mg/kg	<0,1
Ołów	Pb	mg/kg	<0,2
Rtęć	Hg	mg/kg	<0,01
Żelazo	Fe	mg/kg	2

	Karta Techniczna / Specyfikacja	Nr karty	1/SOL/2024
		Rok wydania	2024
<b>Sól przemysłowa I&amp;KK</b>		Strona	2/2

**Zastosowanie produktu:**

- produkcja artykułów chemii gospodarstwa domowego
- surowiec do produkcji chemicznej

Sól produkowana jest z soli kamiennej oraz poddawana procesom oczyszczania.

**Produkt nie zawiera:**

- substancji przeciwzbrylającej
- substancji alergizujących
- składników pochodzenia zwierzęcego
- GMO
- w procesie produkcji nie jest stosowane promieniowanie jonizujące

**Opakowanie** – worki polietylenowe (25kg) na palecie, worki big-bag (1250kg) na palecie.

Transport i przechowywanie:

Sól należy przewozić czystymi, krytymi środkami transportu, zgodnie z obowiązującym prawem. Ładunek powinien być rozłożony równomiernie w sposób niedopuszczający do przemieszczania się opakowań oraz ich wzajemnych uszkodzeń.

Sól jako substancja silnie higroskopijna jest wrażliwa na działanie wody. Towar należy bezwzględnie chronić przed zamoczeniem i/lub zawilgoceniem.

Produkt przechowywać w suchych i czystych pomieszczeniach w szczelnie zamkniętych opakowaniach.

Opakowania z solą powinny być ułożone na paletach – pierwsza warstwa na przekładce kartonowej. Palety składować w odpowiednich odstępach zapobiegających wzajemnym uszkodzeniom. Palet z produktem nie zależy piętrować ze względu na możliwość uszkodzenia opakowań jednostkowych.