

Tabletki solne do systemów zmiękczenia wody



Nazwa chemiczna: **Sodu chlorek**

Nazwa handlowa: **Tabletki solne do systemów zmiękczenia wody**

Synonimy: **sól, tabletki solne**

Wzór chemiczny: **NaCl**

Masa cząsteczkowa: **58,44**

Nr CAS: **7647-14-5**, Nr EC: **231-598-3**

Parametry fizykochemiczne

Parametry jakościowe	Wyrażane jako	Jednostka	Wartości gwarantowane	Wartości typowe
Wymagania ogólne	-	-	Okrągłe tabletki barwy białej, bez obcych zanieczyszczeń, bez obcego zapachu	Okrągłe tabletki barwy białej, bez obcych zanieczyszczeń, bez obcego zapachu
Chlorek sodu	NaCl	%	≥ 99,9*	99,9*
Substancja przeciwzbrzydląca [E 536]	$K_4[Fe(CN)_6]$	mg/kg	≤ 3	0
Arsen	As	mg/kg	≤ 0,3	≤ 0,01
Kadm	Cd	mg/kg	≤ 0,75	< 0,1
Chrom	Cr	mg/kg	≤ 0,75	< 0,5
Rtęć	Hg	mg/kg	≤ 0,26	< 0,01
Nikiel	Ni	mg/kg	≤ 0,75	< 0,5
Ołów	Pb	mg/kg	≤ 3,5	0,5 – 1,1
Antymon	Sb	mg/kg	≤ 2,6	< 0,5
Selen	Se	mg/kg	≤ 2,6	< 0,5
Ubytek masy po suszeniu	H ₂ O	%	≤ 0,1	0,01 – 0,03
Substancje nierozpuszczalne w H ₂ O	-	%	≤ 0,05	0,004 – 0,006

Produkt spełnia normę EN 973 „Chemikalia do uzdatniania wody przeznaczonej do spożycia – Chlorek sodu do regeneracji jonitów (Gatunek A)”.

Objaśnienia:

* - w przeliczeniu na bezwodną masę

Informacje dodatkowe

Parametry	Wyrażane jako	Jednostka	Wartości gwarantowane	Wartości typowe
Wapń	Ca	mg/kg	≤ 50	11 – 34
Żelazo	Fe	mg/kg	≤ 2	0,1 – 1,0
Siarczany	SO ₄	%	≤ 0,04	0,01 – 0,02
Alkaliczność jako Na ₂ CO ₃	Na ₂ CO ₃	%	≤ 0,05	0,01 – 0,03
pH 1% roztworu	pH	-	5,5 – 8,5	6,5 – 7,5
Średnica	-	mm	25	25

Opakowanie:

- worki polietylenowe na paletach, • worki typu big bag na paletach.

Transport i przechowywanie:

Chlorek sodu należy przewozić czystymi, krytymi środkami transportu, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Ładunek powinien być rozłożony równomiernie w sposób zabezpieczający przed przemieszczaniem się opakowań oraz ich wzajemnym uszkodzeniem.

Produkt należy przechowywać w czystych i suchych pomieszczeniach o wilgotności poniżej 75% w szczelnie zamkniętych opakowaniach.

Opakowania jednostkowe – worki lub big bagi powinny być ułożone na paletach. Palety należy składować pojedynczo.

Przeznaczenie:



Przydomowe urządzenia i stacje uzdatniania wody



Przemysłowe stacje uzdatniania wody



Myjnie samochodowe



Zakłady przemysłowe uzdatniające wodę



Certyfikaty: **ISO 9001 | ISO 14001**

PRODUKCJA I PAKOWANIE: CIECH Soda Polska S.A., Zakład Produkcyjny w Janikowie, ul. Przemysłowa 30, 88-160 Janikowo, Polska

DYSTRYBUCJA: CIECH S.A., ul. Wspólna 62, 00-684 Warszawa, Polska
tel. +48 572 660 404, e-mail: sol@ciechgroup.com

Ciech
PRODUKTY SOLNE

