

CHLÓRNAN SODNÝ TECHNICKÝ
PRODUKTOVÝ LIST

Sumárny vzorec: Na Cl O	CAS číslo: 7681-52-9		
Molekulová hmotnosť: 74,5	EINECS číslo: 231-668-3		
Vzhľad a vlastnosti			
Žltozelená, číra alebo slabo zakalená kvapalina, samovoľne sa rozkladá počas dopravy a skladovania pričom sa znižuje obsah aktívneho chlóru. Rozklad urýchľuje teplo, svetlo a katalytický účinok kovov (nikel, meď, železo, atď.).			
Špecifikácia kvality			
Parameter	Merná jednotka	Hodnota	Metóda stanovenia
Obsah aktívneho chlóru, najmenej v zimnom období	g/l	150	Interne* FCH-PP-7-21-2014
Obsah aktívneho chlóru, najmenej v letnom období [†]	g/l	140	Interne* FCH-PP-7-21-2014
Obsah hydroxidu sodného, najviac	g/l	12	Interne* FCH-PP-7-21-2014
Obsah uhličitanu sodného, najviac	g/l	4	Interne* FCH-PP-7-21-2014
Obsah železa, najviac	g/l	0,008	Interne* FCH-PP-7-21-2014
[†]) Za letné obdobie sa považuje obdobie od 01.05. do 30.09. kalendárneho roka.			
Použitie			
Má široké použitie v rôznych priemyselných odvetviach, u spotrebiteľov aj u širokej verejnosti ako oxidačné a bieliace činidlo, na farbenie a úpravu textilu, čistenie a umývanie, dezinfekciu a úpravu vody, atď.			
Balenie a skladovanie			
Pogumované cisterny, IBC nádoby z polyetylénu, resp. z polypropylénu alebo iné vopred dohodnuté obaly odolné pôsobeniu chlórnanu sodnému. Chlórnan sodný technický sa skladuje v pogumovaných železných zásobníkoch, alebo v zásobníkoch titánových, polyetylénových, polypropylénových, odolných proti pôsobeniu chlórnanu sodnému. Doporučená teplota skladovania je najviac 20 °C. Pri vyšších teplotách sa rozklad urýchľuje. Použité cisterny sú určené len na prepravu tovaru a nie na jeho skladovanie.			
Bezpečnostné údaje			
Prosím kontaktujte nás ohľadom Karty bezpečnostných údajov: kbu@fortischem.sk			

* interné metódy FORTISCHEM sú dostupné na požiadanie

Uvedené údaje sú informatívneho charakteru. Ďalšie informácie sú dostupné:

Výrobca: FORTISCHEM a. s. M. R. Štefánika 1 972 71 Nováky Slovenská republika Tel: +421/46 568 3126 e-mail: quality@fortischem.sk www.fortischem.sk	Predajca: ENERGOCHEMICA TRADING a.s. Pribinova25 811 09 Bratislava Slovenská republika Tel: +421/2 5998 02 22 e-mail: achsales@energochemica.eu www.energochemica.eu
---	---