

SPECYFIKACJA PRODUKTU

Wzór chemiczny: Na_2CO_3

Nazwa chemiczna: Węglan sodu

Nazwa handlowa: Soda Ash Dense, węglan disodowy, soda kalcynowana

EC: 207-838-8 / CAS: 497-19-8 / REACH: 01-2119485498-19-0021

Specyfikacje określone powyżej są ważne dla produktów przechowywanych w odpowiednich warunkach. Aby uzyskać dodatkowe informacje prosimy zapoznać się z Kartą Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej, gdzie podane są szczegóły dotyczące m.in. obsługi i bezpieczeństwa.

Parametr jakości	Wyrażony jako	Jednostka	Gwarantowana wartość	
			special grade	extra grade
Węglan sodu	Na_2CO_3	%	$\geq 99,2$	$\geq 99,0$
Chlorki	NaCl	%	$\leq 0,3$	$\leq 0,5$
Żelazo	Fe_2O_3	ppm	≤ 25	≤ 50
Siarczany	Na_2SO_4	%	$\leq 0,15$	
Strata przy prażeniu	-	%	$\leq 0,5$	
Substancje nierozpuszczalne w H_2O	-	%	$\leq 0,1$	
Gęstość nasypowa	-	kg/dm^3	0,9 – 1,1	
Analiza sitowa:				
> 2,0 mm	-	%	$\leq 0,5$	
1 – 0,16 mm	-	%	≥ 85	

OPIS

Soda kalcynowana ma postać małych, białych lub lekko kremowych granulek, bez śladu obcych zapachów. Stosowana jest jako jeden z podstawowych surowców do produkcji szkła, detergentów, tekstyliów, w przemyśle chemicznym, papierniczym oraz do produkcji innych związków sodu.

TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Sodę kalcynowaną należy przewozić w czystych, zamkniętych środkach transportu, zgodnie z obowiązującym prawem. Ładunek powinien być rozmieszczony równomiernie, w sposób zapobiegający przemieszczaniu się opakowań i ich wzajemnym uszkodzeniu. Soda jest substancją higroskopijną; produkt należy chronić przed wilgocią i/lub przemoczeniem. Opakowania, worki lub Big-bagi, należy składować na paletach. Maksymalna liczba warstw palet ułożonych jedna na drugiej to 2 palety. Podczas magazynowania i transportu, soda kalcynowana może tworzyć miękkie, łatwo rozpadające grudki.

TERMIN WAŻNOŚCI

Gwarantowany termin przydatności sody kalcynowanej wynosi 1,5 roku od daty produkcji. Po upływie terminu ważności należy ponownie skontrolować produkt. Jeśli parametry są zgodne z wymaganiami, produkt może być dalej używany.

OPAKOWANIA

- worki 25 i 50 kg na paletach lub bez palet,
- Big-bagi 600, 1000, 1150 i 1250kg,
- luzem.

Nasza soda kalcynowana wytwarzana jest w specjalnie dedykowanych zakładach produkcyjnych.
Dodatkowe informacje można uzyskać w naszym Dziale Sprzedaży.

Numer wydania: 01/2017, Numer specyfikacji SAD/01/2017/CSR/EN Ważna od: 02.01.2017