

SPECYFIKACJA PRODUKTU

Wzór chemiczny: Na_2CO_3

Nazwa chemiczna: Węglan sodu

Nazwa handlowa: Soda Ash Dense – coarse grade, węglan disodowy, soda kalcynowana

EC: 207-838-8 / **CAS:** 497-19-8 / **REACH:** 01-2119485498-19-0013

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
Węglan sodu	Na_2CO_3	%	$\geq 99,50$
Chlorki	NaCl	%	$\leq 0,7$
Żelazo	Fe_2O_3	ppm	≤ 30
Siarczany	Na_2SO_4	%	$\leq 0,02$
Strata przy prażeniu	-	%	$\leq 0,5$
Substancje nierozpuszczalne w H_2O	-	%	$\leq 0,1$
Gęstość nasypowa	-	kg/dm^3	0,75 – 1,05
Analiza sitowa:			
> 2,0 mm	-	%	$\leq 0,2$
> 1,4 mm	-	%	≤ 5
> 1,18 mm	-	%	≤ 20
< 0,1 mm	-	%	≥ 95

* od Grudnia 2017

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 2 lata 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 kg na paletach,
- Big-bagi 800 i 1000 kg,
- 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 SADcoag/01/2017/CSP-J/EN Ważna od: 02.01.2017