

SPECYFIKACJA PRODUKTU

Wzór chemiczny: Na_2CO_3

Nazwa chemiczna: Węglan sodu

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

EC: 207-838-8 / **CAS:** 497-19-8 / **REACH:** 01-2119485498-19-0028

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	%	$\geq 99,60$
Chlorki	NaCl	%	$\leq 0,2$
Żelazo	Fe	ppm	≤ 20
Siarczany	Na_2SO_4	%	$\leq 0,02$
Wapń	Ca	ppm	≤ 40
Magnez	Mg	ppm	≤ 10
Strata przy prażeniu	-	%	$\leq 0,20$
Substancje nierozpuszczalne w H_2O	-	%	$\leq 0,010$
Gęstość nasypowa	-	kg/dm^3	0,55 – 0,65
Analiza sitowa:			
> 1,000 mm	-	%	$\leq 0,5$
< 0,056 mm	-	%	20,0 – 35,0

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 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 SAL/01/2017/CSD/EN Ważna od: 02.01.2017