POL-AURA
ODCZYNNIKI CHEMICZNE

Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 16:42

Link do produktu: https://pol-aura.pl/amonu-chlorek-cz-12125-02-9-p-53.html

Amonu chlorek CZ [12125-02-9]



Cena brutto	**16,41 zł**
Cena netto	**13,34 zł**
Dostępność	**magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej**
Czas wysyłki	**2-4 dni robocze**
Numer katalogowy	**421372606**
Producent	**Odczynniki Chempur - cennik**
Masa cząsteczkowa	**53,49 g/mol**
Tłumaczenie [ENG]	**ammonium chloride**
Wzór sumaryczny	**NH4Cl**
Numer CAS	**12125-02-9**
Synonimy	**salmiak**

Opis produktu

Właściwości

Amonu chlorek jest też nazywany salmiakiem. Jest to krystaliczny, bezbarwny proszek albo białe brykiety. Dobrze rozpuszcza się w wodzie, rozpuszcza się także w ciekłym amoniaku. Salmiak nie ma zapachu. Po podgrzaniu rozkłada się na amoniak i chlorowodór. Topnieje w temperaturze 350°C, a wrze w temperaturze 520°C.

Zastosowanie

Amonu chlorek jest środkiem zapobiegającym utlenianiu przy ocynowaniu i ocynkowaniu blachy żelaznej. Stosowany do produkcji materiałów wybuchowych, związków amonowych, barwników. Używany także jako nawóz sztuczny.

Specyfikacja
Zawartość min. 99,0 %
Substancje nierozpuszczalne w wodzie max. 0,02 %
Pozostałość po prażeniu (j. SO4) max. 0,05 %
Siarczany (SO4) max. 0,01 %
Fosforany (PO4) max. 0,002 %
Żelazo (Fe III) max. 0,001 %
Wapń (Ca) max. 0,004 %
Magnez (Mg) max. 0,0025 %
Metale ciężkie (j. Pb) max. 0,002 %
Substancje organiczne wg przepisu
pH (5%, 20oC) 4,5 - 6

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 25 kg , 25 g , 50 g , 100 g , 250 g , 500 g , 750 g , 1 kg , 2 kg , 5 kg , 10 kg , 15 kg