

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/amonu-azotan-czda-6484-52-2-p-46.html>

Amonu azotan CZDA [6484-52-2]



Cena brutto	34,61 zł
Cena netto	28,14 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	3-5 dni roboczych
Numer katalogowy	111369900
Producent	Odczynniki Chempur - cennik
Tłumaczenie [ENG]	Ammonium nitrate
Masa cząsteczkowa	M=80,05 g/mol
Numer WE	WE: 229-347-8
Wzór sumaryczny	NH4NO3
Synonimy	amonowy azotan, saletra amonowa
Numer CAS	CAS: 6484-52-2

Opis produktu

amonu azotan cz.d.a. :CHEM*111369900

Zawartość preparatu wysuszonego :min. 99,5 %

Arsen (As) :max. 0,00005 %

Magnez (Mg) :max. 0,001 %

Wapń (Ca) :max. 0,003 %

Azotyny (NO2) :max. 0,0004 %

Żelazo (Fe) :max. 0,0002 %

Siarczany (SO4) :max. 0,005 %

Chlorki (Cl) :max. 0,001 %

Fosforany (PO4) :max. 0,0005 %

Metale ciężkie (j. Pb) :max. 0,0003 %

pH (5%, 20oC) 4,5 - 6,0

Pozostałość po prażeniu :max. 0,02 %

Substancje nierozpuszczalne w wodzie :max. 0,005 %

Wilgoć :max. 2,0 %

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciało stałe

Kolor: bezbarwny do białego

Zapach: bez zapachu

pH: 5,5 - 7,0

Temperatura topnienia: 169°C

Temperatura wrzenia: > 210°C

Temperatura samozapłonu: nie dotyczy

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

Granice wybuchowości: nie dotyczy

Ciśnienie pary: brak danych

Gęstość: 1720 g/cm³ (w 20°C)

Ciężar nasypowy: około 600-700 kg/m³

Rozpuszczalność:

w wodzie: 658 g/l (w 20°C)

w rozpuszczalnikach organicznych: dobrze

rozpuszcza się w metanolu,

pirydynie, ciekłym amoniaku;

słabo w alkoholu etylowym i acetonie

Bezpieczeństwo / transport:

Zwroty H: **H: 272**

Zwroty P: **P: 210**


RID/ADR: **RID/ADR: 5.1, III**

Numer UN: **UN: 1942**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 10 kg/wUN , 15 kg/wUN , 20 kg/wUN , 25 kg , 25 kg/wUN , 5 kg/wUN , 50 g , 100 g , 250 g , 500 g , 750 g , 1 kg , 2 kg , 15 kg , 20 kg

Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Hasło	UWAGA
Zwroty H i EUH	Może intensyfikować pożar; utleniacz
Zwroty P	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni,

	źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić
Numer UN	1942
RID/ADR	5.1, III