

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/wapnia-azotan-4hydrat-cz-13477-34-4-p-1909.html>

Wapnia azotan 4hydrat CZ [13477-34-4]



Cena brutto	30,31 zł
Cena netto	24,64 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	3-5 dni roboczych
Numer katalogowy	428745700
Producent	Odczynniki Chempur - cennik
Tłumaczenie [ENG]	Calcium nitrate tetrahydrate
Masa cząsteczkowa	M=236,15 g/mol
Numer WE	WE: 233-332-1
Wzór sumaryczny	Ca(NO3)2 · 4H2O
Synonimy	wapniowy azotan czterowodny
Numer CAS	CAS: 13477-34-4

Opis produktu

wapnia azotan 4hydrat cz. :CHEM*428745700

Wygląd zewnętrzny :bezbarwne, higroskopijne kryształy

Zawartość :min. 98,5 %

Substancje nierozpuszczalne w wodzie :max. 0,01 %

pH (5%, 20oC) :5,0 – 7,0

Chlorki (Cl) :max. 0,005 %

Siarczany (SO4) :max. 0,02 %

Bar (Ba) :max. 0,01 %

Magnez (Mg) :max. 0,1 %

Miedź (Cu) :max. 0,001 %

Ołów (Pb) :max. 0,001 %

Potas (K) :max. 0,01 %

Sód (Na) :max. 0,01 %

Żelazo (Fe) :max. 0,001 %

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciało stałe

Kolor: bezbarwny do białego

Zapach: bez zapachu

pH: około 5,0 – 7,0 (50 g/l H₂O, 20°C)

Temperatura topnienia: >130°C rozkład

Temperatura wrzenia: nie dotyczy

Temperatura samozapłonu: nie dotyczy

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

Granice wybuchowości: nie dotyczy

Ciśnienie pary: brak danych

Gęstość: 1,82 g/cm³ (20°C)

Ciężar nasypowy: 1000 kg/m³

Rozpuszczalność:

w wodzie: 2660 g/l (0°C),

6600 g/l (30°C)

w rozpuszczalnikach organicznych: brak

danych

Bezpieczeństwo / transport:

Zwroty H: **H: 272**

Zwroty P: **P: 210**


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

Numer UN: **UN: 1454**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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

Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Hasło	NIEBEZPIECZENSTWO
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	1454
RID/ADR	5.1, III

