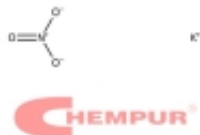


Link do produktu: <https://pol-aura.pl/potasu-azotan-cz-7757-79-1-p-1238.html>

## Potasu azotan CZ [7757-79-1]



Cena brutto	<b>37,18 zł</b>
Cena netto	<b>30,23 zł</b>
Dostępność	<b>magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej</b>
Czas wysyłki	<b>3-5 dni roboczych</b>
Numer katalogowy	<b>427389100</b>
Producent	<b>Odczynniki Chempur - cennik</b>
Tłumaczenie [ENG]	<b>Potassium nitrate</b>
Masa cząsteczkowa	<b>M=101,11 g/mol</b>
Numer WE	<b>WE: 231-818-8</b>
Wzór sumaryczny	<b>KNO3</b>
Synonimy	<b>saletra potasowa, saletra indyjska</b>
Numer CAS	<b>CAS: 7757-79-1</b>

### Opis produktu

#### potasu azotan cz. :CHEM\*427389100

Wygląd zewnętrzny :biały drobnokrystaliczny proszek

Zawartość (w preparacie wysuszonym):min. 98,5 %

Woda :max. 0,5 %

Substancje nierozpuszczalne w wodzie :max. 0,005 %

Azotyny (NO2) :max. 0,001 %

Chlorki (Cl) :max. 0,002 %

Fosforany (j. PO4) :max. 0,001 %

Siarczany (SO4) :max. 0,02 %

Związki amonowe (NH4) :max. 0,005 %

Metale ciężkie (j. Pb) :max. 0,0005 %

Magnez (Mg) :max. 0,002 %

Sód (Na) :max. 0,03 %

Wapń (Ca) :max. 0,002 %

Żelazo (Fe) :max. 0,001 %

**Właściwości fizyczne i chemiczne:**

Forma: ciało stałe

Kolor: biały

Zapach: bez zapachu

pH 10-proc. roztworu: 6,8-8,5

Temperatura topnienia: 334°C

Temperatura wrzenia: ok. 400 °C (rozkład)

Temperatura samozapłonu: nie dotyczy

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

Granice wybuchowości: nie dotyczy

Ciśnienie pary: nie dotyczy

Gęstość: 2,11 g/cm<sup>3</sup> (20°C)Ciężar nasypowy: 1100 kg/m<sup>3</sup>

Rozpuszczalność:


w wodzie: 316 g/l (20°C),

2450 g/l (100°C)

w innych rozpuszczalnikach: gliceryna, ciekły

amoniak

**Bezpieczeństwo / transport:**Zwroty H: **H: 272**Zwroty P: **P: 210**RID/ADR: **RID/ADR: 5.1, III**Numer UN: **UN: 1486****Produkt posiada dodatkowe opcje:****Wielkość opak.:** 10 kg/wUN , 25 kg , 25 kg/wUN , 5 kg/wUN , 50 g , 100 g , 250 g , 500 g , 750 g , 1 kg , 2 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	1486

