

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/potasu-nadmanganian-czda-7722-64-7-p-1334.html>



Potasu nadmanganian CZDA [7722-64-7]

Cena brutto	24,03 zł
Cena netto	19,54 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	3-5 dni roboczych
Numer katalogowy	117438809
Producent	Odczynniki Chempur - cennik
Tłumaczenie [ENG]	Potassium permanganate
Masa cząsteczkowa	M=158,04 g/mol
Numer WE	WE: 231-760-3
Wzór sumaryczny	KMnO4
Synonimy	nadmanganian potasowy, nadmanganian(VII) potasu
Numer CAS	CAS: 7722-64-7

Opis produktu

potasu nadmanganian cz.d.a. :CHEM*117438809

Wygląd zewnętrzny :ciemnofioletowe kryształy

Zawartość :min. 99,5 %

Substancje nierozpuszczalne w wodzie :max. 0,1 %

Nierozpuszczalne zanieczyszczenia (bez MnO2) :max. 0,01 %

Azot ogólny (N) :max. 0,005 %

Chlorki (Cl) :max. 0,005 %

Siarczany (SO4) :max. 0,005 %

Miedź (Cu) :max. 0,001 %

Ołów (Pb) :max. 0,002 %

Żelazo (Fe) :max. 0,005 %

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciało stałe

Kolor: ciemnofioletowy

Zapach: bez zapachu

pH: 7-9 (20 g/l)

Temperatura topnienia: >240°C

(rozkład termiczny)

Temperatura wrzenia: nie charakteryzuje się

Temperatura samozapłonu: subst. niepalna

Temperatura zapłonu: substancja niepalna

Granice wybuchowości: nie tworzy mieszanin
wybuchowych

Ciśnienie pary:

Gęstość: 2,7 g/cm³ (20°C)

Ciężar nasypowy: około 1300-1600 kg/m³

Rozpuszczalność:

w wodzie: 61 g/l (20°C)

w rozpuszczalnikach organicznych: brak
danych

Bezpieczeństwo / transport:

Zwroty H: **H: 272, 302, 410**

Zwroty P: **P: 210, 273**

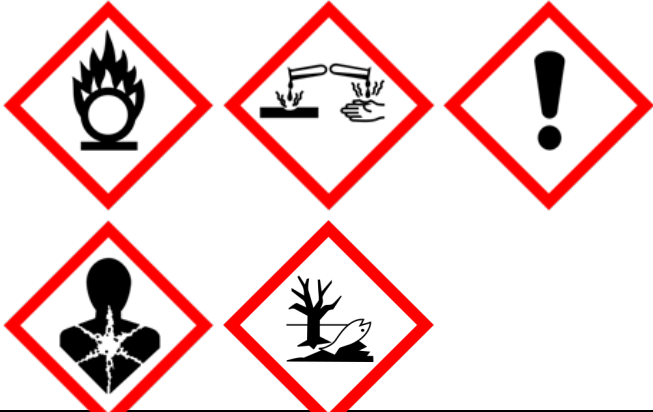
RID/ADR: **RID/ADR: 5.1, II**

Numer UN: **UN: 1490**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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

Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Hasło	NIEBEZPIECZENSTWO
Zwroty H i EUH	Może intensyfikować pożar; utleniacz, Działa szkodliwie po połknięciu, Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Zwroty P	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić, Unikać uwolnienia do środowiska
Numer UN	1490
RID/ADR	5.1, II