

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/kadmu-siarczan-hydrat-cz-7790-84-3-p-568.html>

Kadmu siarczan hydrat CZ [7790-84-3]



Cena brutto	94,34 zł
Cena netto	76,70 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	3-5 dni roboczych
Numer katalogowy	424976704
Producent	Odczynniki Chempur - cennik
Tłumaczenie [ENG]	Cadmium sulfate hydrate
Masa cząsteczkowa	M=769,51 g/mol
Numer WE	WE: 233-331-6
Wzór sumaryczny	3CdSO4 • 8H2O
Synonimy	kadmowy siarczan uwodniony
Numer CAS	CAS: 7790-84-3

Opis produktu

kadmu siarczan hydrat cz. :CHEM*424976704

Wygląd zewnętrzny :bezbarwne jednoskośne kryształy

Zawartość :min. 98,0 %

Substancje nierozpuszczalne w wodzie :max. 0,01 %

Azot ogólny (N) :max. 0,006 %

Chlorki (Cl) :max. 0,005 %

Arsen (As) :max. 0,0002 %

Cynk (Zn) :max. 0,02 %

Miedź (Cu) :max. 0,005 %

Ołów (Pb) :max. 0,02 %

Sód, potas, wapń (Na+K+Ca) :max. 0,15 %

Żelazo (Fe) :max. 0,002 %

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciało stałe

Kolor: bezbarwny do białego

Zapach: bez zapachu

pH: 3,0 - 6,0 (50 g/l H₂O, 20°C)

Temperatura topnienia: 41°C,

rozkład termiczny > 80°C

Temperatura wrzenia: -

Temperatura samozapłonu: subst. niepalna

Temperatura zapłonu: subst. niepalna

Granice wybuchowości: pył nie tworzy

mieszanin wybuchowych

Gęstość: 3,10 g/cm³ (20°C)

Ciężar nasypowy: brak danych

Rozpuszczalność:

w wodzie: 1130 g/l (20°C)

w rozpuszczalnikach organicznych: słabo

w alkoholu

metylowym

i etylowym

Bezpieczeństwo / transport:

Zwroty H: **H: 301, 330, 340, 350, 360FD, 372, 410**

Zwroty P: **P: 201, 273, 304+340, 309, 310**

RID/ADR: **RID/ADR: 6.1, III**

Numer UN: **UN: 2570**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 25 g , 50 g , 100 g , 250 g , 500 g , 750 g , 1 kg

Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Hasło	NIEBEZPIECZENSTWO
Zwroty H i EUH	Działa toksycznie po połknięciu, Wdychanie grozi śmiercią, Może powodować wady genetyczne , Może powodować raka , Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki FD, Powoduje uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub powtarzane narażenie , Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Zwroty P	Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności, Unikać uwolnienia do środowiska, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: + Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania, W przypadku narażenia lub złego samopoczucia:, Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.
Numer UN	2570
RID/ADR	6.1, III