

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/litu-chlorek-1hydrat-czda-16712-20-2-p-931.html>

Litu chlorek 1hydrat CZDA [16712-20-2]

Cl⁻ Li⁺ H₂O

Cena brutto	62,19 zł
Cena netto	50,56 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	3-5 dni roboczych
Numer katalogowy	116026600
Producent	Odczynniki Chempur - cennik
Tłumaczenie [ENG]	Lithium chloride monohydrate
Masa cząsteczkowa	M=60,42 g/mol
Numer WE	WE: 231-212-3
Wzór sumaryczny	LiCl • H₂O
Synonimy	brak info
Numer CAS	CAS: 16712-20-2

Opis produktu

litu chlorek 1 hydrat cz.d.a. :CHEM*116026600

Wygląd zewnętrzny :bezbarwne lub białe kryształy

Zawartość :min. 98,0 %

Substancje nierozpuszczalne w wodzie :max. 0,005 %

Wolne zasady (j. LiOH) :max. 0,01 %

Wolne kwasy (j. HCl) :max. 0,02 %

Azotany (NO₃) :max. 0,002 %

Metale ciężkie (j. Pb) :max. 0,001 %

Żelazo (Fe) :max. 0,001 %

Fosforany (PO₄) :max. 0,001 %Siarczany (SO₄) :max. 0,01 %

Bar (Ba) :max. 0,003 %

Wapń (Ca) :max. 0,005 %

Potas (K) :max. 0,1 %

Sód (Na) :max. 0,1 %

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciało stałe

Kolor: biały

Zapach: bez zapachu

pH: około 5,5 (50 g/l H₂O, 20°C)

Temperatura topnienia: 614°C

(substancja bezwodna)

Temperatura wrzenia: 1360°C

(substancja bezwodna)

Temperatura samozapłonu: nie dotyczy

Temperatura zapłonu: nie dotyczy

Granice wybuchowości: nie dotyczy

Ciśnienie pary: nie dotyczy

Gęstość: brak danych


Ciężar nasypowy: około 600 kg/m³

Rozpuszczalność:

w wodzie: rozpuszczalny

w rozpuszczalnikach organicznych: etanol

Bezpieczeństwo / transport:Zwroty H: **H: 302, 315, 319**Zwroty P: **P: 302+352, 305+351+338**RID/ADR: **RID/ADR: nie dotyczy**Numer UN: **UN: nie dotyczy****Produkt posiada dodatkowe opcje:****Wielkość opak.:** 5 g , 10 g , 25 g , 50 g , 100 g , 250 g , 500 g , 750 g , 1 kg**Bezpieczeństwo**

Piktogramy	
Hasło	UWAGA
Zwroty H i EUH	Działa szkodliwie po połknięciu, Działa drażniąco na skórę, Działa drażniąco na oczy
Zwroty P	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ:+Umyć dużą ilością wody, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU:+Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut+Wyjąć soczewki kontaktowe,

	jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie
Numer UN	nie dotyczy
RID/ADR	nie dotyczy