

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/litu-chlorek-1hydrat-cz-16712-20-2-p-930.html>

## Litu chlorek 1hydrat CZ [16712-20-2]

Cl<sup>-</sup> Li<sup>+</sup> H<sub>2</sub>O

Cena brutto	<b>50,50 zł</b>
Cena netto	<b>41,06 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Czas wysyłki	<b>3-5 dni roboczych</b>
Numer katalogowy	<b>426026609</b>
Producent	<b>Odczynniki Chempur - cennik</b>
Tłumaczenie [ENG]	<b>Lithium chloride monohydrate</b>
Masa cząsteczkowa	<b>M=60,42 g/mol</b>
Numer WE	<b>WE: 231-212-3</b>
Wzór sumaryczny	<b>LiCl • H<sub>2</sub>O</b>
Synonimy	<b>brak info</b>
Numer CAS	<b>CAS: 16712-20-2</b>

### Opis produktu

#### litu chlorek 1 hydrat cz. :CHEM\*426026609

Wygląd zewnętrzny :bezbarwne lub białe kryształy

Zawartość :min. 96,5 %

Substancje nierozpuszczalne w wodzie :max. 0,01 %

Wolne zasady (j. LiOH) :max. 0,02 %

Wolne kwasy (j. HCl) :max. 0,03 %

Azotany (NO<sub>3</sub>) :max. 0,004 %

Metale ciężkie (j. Pb) :max. 0,002 %

Żelazo (Fe) :max. 0,005 %

Fosforany (PO<sub>4</sub>) :max. 0,003 %Siarczany (SO<sub>4</sub>) :max. 0,02 %

Bar (Ba) :max. 0,01 %

Wapń (Ca) :max. 0,01 %

Potas (K) :max. 0,2 %

Sód (Na) :max. 0,2 %

#### Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciało stałe

Kolor: biały

Zapach: bez zapachu

pH: około 5,5 (50 g/l H<sub>2</sub>O, 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/m<sup>3</sup>

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