

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/chlorek-miedzi-ii-dwuwodny-10125-13-0-acs-reagent-min-99-0-p-97503.html>

## Chlorek miedzi(II) dwuwodny [10125-13-0] ACS Reagent, min.99.0%

CuCl<sub>2</sub> · 2H<sub>2</sub>O



Cena brutto	<b>904,30 zł</b>
Cena netto	<b>735,20 zł</b>
Dostępność	<b>magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej</b>
Czas wysyłki	<b>10-14 dni roboczych</b>
Numer katalogowy	<b>PA-32-307483</b>
Producent	<b>Solstice (Honeywell/Fluka)</b>
Numer MDL	<b>MFCD00149674</b>
Numer WE	<b>231-210-2</b>
Masa cząsteczkowa	<b>No data available</b>
Wzór sumaryczny	<b>CuCl<sub>2</sub> · 2H<sub>2</sub>O</b>
Numer CAS	<b>10125-13-0</b>

### Opis produktu

Właściwość - **Wartość**

Oznaczenie - **99,0-101,0%**

pH (5%, 20°C) - **3,0-3,8**

Nierozpuszczalny w kwasie chlorowodorowym - **Maks. 0,01 %**

Wapń (Ca) - **maks. 50 ppm**

Żelazo (Fe) - **maks. 50 ppm**

Potas (K) - **maks. 100 ppm**

Sód (Na) - **maks. 200 ppm**

Nikiel (Ni) - **maks. 100 ppm**

Azotany (NO<sub>3</sub>) - **maks. 0,015 %**

Siarczany (SO<sub>4</sub>) - **maks. 50 ppm**

### Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Wielkość opak.:** 100G , 500G

### Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Zwroty wskazujące środki ostrożności oraz zagrożenia (H+P)	Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.;Unikać uwolnienia do środowiska.
Klasa zagrożenia	8

Grupa opakowań	III
Numer identyfikacyjny UN	UN2802

## Właściwości fizyczne

Właściwość - **Wartość**

Temperatura samozapłonu - **Nie jest samozapalny**

Temperatura wrzenia/zakres - **993 °C (substancja bezwodna)**

Certyfikacja - **Odczynnik ACS**

Barwa - **niebiesko-zielona**

Gęstość - **2,53 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)**

Temperatura zapłonu - **nie dotyczy**

Postać - **krystaliczna**

Klasa - **klasa ACS**

Materiały niezgodne - **w kontakcie z metalami działa korozyjnie**

Dolna granica wybuchowości - **nie dotyczy**

Temperatura topnienia/zakres - **598 °C. Substancja bezwodna. Eliminacja wody krystalizacyjnej. 110 °C**

Współczynnik podziału - **Brak dostępnych danych**

Procentowa czystość - **99,00**

Szczegóły dotyczące czystości - **>=99,00%**

Rozpuszczalność w wodzie - **757 g/l (20 °C)**

Górna granica wybuchowości - **Nie dotyczy**

Prężność par - **Brak danych**

Lepkość - **Nie dotyczy**

Wartość pH - **3,0-3,8 (20 °C) (jako roztwór wodny)**

Temperatura przechowywania - **Temperatura otoczenia**