

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/chlorek-sodu-7647-14-5-puriss-p-a-ac-s-reagent-reag-iso-reag-ph-eur-min-99-5-p-97558.html>

Chlorek sodu [7647-14-5] Puriss. p.a., ACS Reagent, Reag. ISO, Reag. Ph. Eur., min.99.5%

Cena brutto	712,12 zł
Cena netto	578,96 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	10-14 dni roboczych
Numer katalogowy	PA-32-31434
Producent	Solstice (Honeywell/Fluka)
Numer CAS	7647-14-5
Numer MDL	MFCD00003477
Numer WE	231-598-3
Masa cząsteczkowa	58.44 g/mol
Wzór sumaryczny	NaCl

Opis produktu

Właściwość - **Wartość**
zawartość - **Min. 99,5 %**
zawartość (w przeliczeniu na suchą substancję) - **99,0 - 100,5 %**
strata podczas suszenia (130°C) - **Maks. 0,2 %**
substancje nierozpuszczalne w wodzie - **Maks. 0,005 %**
pH (5 %, 25 °C) - **5,0 - 8,0**
kwas wolny (jako HCl) - **Maks. 0,005 %**
wolne zasady (jako NaOH) - **Maks. 0,005 %**
glin (Al) - **Maks. 0,2 ppm**
arsen (As) - **Maks. 0,5 ppm**
bar (Ba) - **Maks. 0,001 %**
bar (Ba) - **zgodny**
wapń (Ca) - **Maks. 0,002 %**
żelazo (Fe) - **Maks. 1 ppm**
potas (K) - **Maks. 50 ppm**
magnez (Mg) - **maks. 0,0005 %**
Mg, metale ziem alkalicznych (jako Ca) - **maks. 100 ppm**
metale ciężkie (jako Pb) - **maks. 3 ppm**
metale ciężkie (ICP) ACS - **maks. 5 ppm**
bromek (Br) - **maks. 50 ppm**
chloran, azotan (jako NO₃) - **Maks. 0,003 %**
jodek (I) - **Maks. 0,001 %**
test jodku (I) - **zgodny**
heksacyjanożelazian(II) ([Fe(CN)₆]4-) - **Maks. 0,0001 %**
Żelazocyjanki - **zgodne**
azotyny (NO₂) - **zgodne**
fosforany (PO₄) - **maks. 5 ppm**
siarczany (SO₄) - **maks. 10 ppm**
azot całkowity - **Maks. 0,001 %**
kwasowość lub zasadowość - **zgodne**

wygląd roztworu - **zgodne**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 4X5KG , 500G , 6x1KG , 6X500G

Bezpieczeństwo

Zwroty wskazujące środki ostrożności oraz zagrożenia (H+P)	Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
Klasa zagrożenia	N/A
Grupa opakowań	N/A
Numer identyfikacyjny UN	N/A

Właściwości fizyczne

Właściwość - **Wartość**

Temperatura samozapłonu - **Nie jest samozapalny**

Temperatura wrzenia/zakres - **1,465 °C (1,013 hPa)**

Certyfikacja - **Odczynnik ACS, ISO, Ph. Eur.**

Barwa - **Bezbarwny**

Gęstość - **2,160 g/cm³ (20 °C)**

Temperatura zapłonu - **Nie dotyczy**

Postać - **Krystaliczna**

Klasa - **Klasa ACS**

Materiały niezgodne - **trifluorek bromu, lit**

Dolna granica wybuchowości - **nie dotyczy**

Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia - **800 °C**

Współczynnik podziału - **brak danych**

Procentowa czystość - **99,50**

Szczegóły dotyczące czystości - **>=99,50%**

Rozpuszczalność w wodzie - **358 g/l (20 °C)**

Górna granica wybuchowości - **Nie dotyczy**

Prężność par - **Brak danych**

Lepkość - **Brak danych**

Wartość pH - **7,0 (20 °C)**

Linia produktów - **Puriss. p.a.**

Temperatura przechowywania - **Temperatura otoczenia**