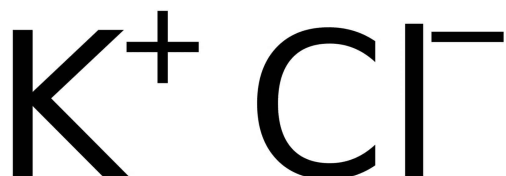


h1>Chlorek potasu 99% oczyszczony
[7447-40-7]



Numer CAS: **7447-40-7**

Wzór sumaryczny: **KCl**

Masa molowa: **74,56 g/mol**

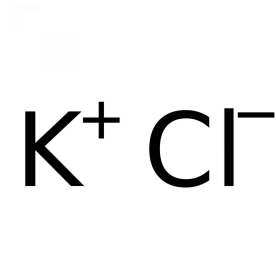
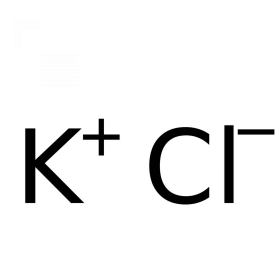
Synonimy: **brak**

Tłumaczenie [ENG]: **potassium chloride**

Zastosowanie: **Chlorek potasu wykorzystywany jest w przemyśle spożywczym w produktach o niskiej zawartości sodu oraz tych, które w ogóle nie zawierają soli. Związek ten używa się chociażby w przetwórstwie wędlin, konserwach i mięsie peklowanym. Poza technologii żywności, chlorek potasu wykorzystywany jest do mieszanki soli w celu sypania dróg zimą. Substancję tę stosuje się również do produkcji sztucznych nawozów potasowych, sztucznych ogni, zapalek i materiałów wybuchowych.**



WARIANTY

Zdjęcie	Cena	Wielkość Opak.
 $K^+ Cl^-$	469.99 zł brutto 382.11 zł netto	25 kg
 $K^+ Cl^-$	999.99 zł brutto 813.00 zł netto	50 kg

OPIS PRODUKTU

Chlorek potasu 99% oczyszczony [7447-40-7]

Chlorek potasu wykorzystywany jest w przemyśle spożywczym w produktach o niskiej zawartości sodu oraz tych, które w ogóle nie zawierają soli. Związek ten używa się chociażby w przetwórstwie wędlin, konserwach i mięsie peklowanym. Poza technologii żywności, chlorek potasu wykorzystywany jest do mieszanki soli w celu sypania nią dróg zimą. Substancję tę stosuje się również do produkcji sztucznych nawozów potasowych, sztucznych ogni, zapalek i materiałów wybuchowych.

Wygląd zewnętrzny biały, krystaliczny proszek

Zawartość min. 99%

Substancje nierozpuszczalne w wodzie max. 0,005 %

pH (5%, 20°C) 5,5 - 8,0

Azot ogólny (N) max. 0,001 %

Bromki (Br) max. 0,005 %

Fosforany (j. PO₄) max. 0,0005 %

Jodki (I) max. 0,002 %

Siarczany (SO₄) max. 0,002 %

Metale ciężkie (j.Pb) max.0,0005%

Bar (Ba) max.0,001%
Magnez (Mg) max.0,001%
Sód (Na) max.0,2%
Wapń (Ca) max.0,001%
Żelazo (Fe) max.0,0002%

Specyfikacja produktu

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

Oznakowania niebezpiecznych substancji chemicznych i mieszanin będące częścią globalnie zharmonizowanego systemu klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS). Piktogramy zalecane przez GHS mają kształt kwadratu ustawionego na wierzchołku. Powinny zawierać czarny symbol na białym tle z czerwonym obramowaniem.

Zasady pierwszeństwa, które należy przestrzegać w związku z oznakowaniem substancji:

- czaszka i skrzyżowane pizczcele, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik.
- działanie żrące, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on działania drażniącego na oczy lub skórę.
- zagrożenie dla zdrowia określający uczulające działanie na drogi oddechowe, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on uczulającego działania na skórę lub drażniącego na oczy lub skórę.

Źródło: [Piktogramy GHS](#)