

KWAS SOLNY DLA PRZEMYSŁU SPOŻYWCZEGO 33%

NAZWA CHEMICZNA Kwas chlorowodorowy

NUMER CAS 7647-01-0

**WYMAGANIA
TECHNICZNE**

Wygląd zewnętrznyciecz przezroczysta, bezbarwna do żółtej
Chlorowodór, %(m/m).....min. 33
Żelazo (Fe)*, (mg/kg)max. 5
Chlor wolny*, (mg/kg).....max. 5
Kwas siarkowy wp. na SO₄²⁻, (mg/kg).....max. 90
Arsen* , (mg/kg).....max. 0,05
Metale ciężkie strącone siarkowodorem
jako Pb²⁺ ,% (mg/kg)max. 5

* parametr gwarantowany

DANE OGÓLNE**

Rozpuszczalność w wodzienieograniczona
Inne rozpuszczalnikietanol, eter etylowy
Gęstość w temp. 20°C, g/ml1,16-1,17
Początkowa temperatura wrzenia, °C:.....powyżej 70
Temperatura krzepnięcia, °C.....poniżej - 35
Masa molowa.....36,5

** Niniejsze dane informacyjne nie stanowią wymagań technicznych i nie mogą być podstawą do reklamacji.

ZASTOSOWANIE

Przemysłowe/konsumenckie zastosowanie jako środek do uzdatniania wody.
Półprodukt w produkcji chemikaliów, mydeł i detergentów, farmaceutyków, kosmetyków, środków ochrony roślin.
Przemysłowe/profesjonalne zastosowanie jako regulator pH, flokulant, środek neutralizujący.
Zastosowanie jako produkt myjący i czyszczący.
Zastosowanie jako odczynnik laboratoryjny.
Zastosowanie w produktach do spawania i lutowania.