

KWAS SOLNY 33%

NAZWA CHEMICZNA	Kwas Chlorowodorowy
NUMER CAS	7647-01-0
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd zewnętrznyciecz przezroczysta, bezbarwna do żółtej</p> <p>Chlorowódor, %(m/m).....min. 33</p> <p>Żelazo (Fe), mg/kg.....max. 5</p> <p>Chlor wolny, mg/kg.....max.5</p> <p>Siarczany jako SO₄²⁻,mg/kg.....max. 100</p> <p>Arsen (As) ,mg/kg.....max. 0,05</p> <p>Metale ciężkie strącone siarkowodorem jako Pb²⁺ ,mg/kgmax. 5</p>
DANE OGÓLNE	<p>Masa molowa..... 36,5</p> <p>Rozpuszczalność w wodzienieograniczona</p> <p>Inne rozpuszczalniki.....etanol, eter etylowy</p> <p>Gęstość w temp. 20°C, g/cm³1,16-1,17</p> <p>Początkowa temperatur wrzenia, °C.....Powyżej 80</p> <p>Temperatura krzepnięcia,°C.....poniżej -40</p>
ZASTOSOWANIE	<p>Przemysłowe/konsumenckie zastosowanie jako środek do uzdatniania wody. Półprodukt w produkcji chemikaliów, mydeł i detergentów, farmaceutyków, kosmetyków, środków ochrony roślin.</p> <p>Przemysłowe/profesjonalne zastosowanie jako regulator pH, flokulant, środek neutralizujący. Zastosowanie jako produkt myjący i czyszczący. Zastosowanie jako odczynnik laboratoryjny.</p> <p>Zastosowanie w produktach do spawania i lutowania.</p>