

Kwas solny min.37 % PF

NAZWA CHEMICZNA	Kwas chlorowodorowy
NUMER CAS	7647-01-0
WYMAGANIA TECHNICZNE	<p>Wygląd roztworuroztwór przezroczysty, bezbarwny (Ph. Eur. 9.0 + Suppl.)</p> <p>Chlorowodór*, % (m/m)..... 35,0-39,0 (Ph. Eur. 9.0 + Suppl.)</p> <p>Chlor wolny*, ppmmax. 4 (Ph. Eur. 9.0 + Suppl.)</p> <p>Siarczany*, ppmmax. 20 (Ph. Eur. 9.0 + Suppl.)</p> <p>Pozostałość po odparowaniu w 105°C*, % (m/m).....max. 0,01 (Ph. Eur. 9.0 + Suppl.)</p> <p>Metale ciężkie*, ppmmax. 2 (Ph. Eur. 8.6 + Suppl.)</p> <p>* parametr gwarantowany</p>
DANE OGÓLNE	<p>Wygląd zewnętrzny.....ciecz bezbarwna, przezroczysta, dymiąca</p> <p>Rozpuszczalność w wodzienieograniczona</p> <p>Inne rozpuszczalniki.....etanol, eter etylowy</p> <p>Gęstość w temp. 20 °C, g/cm³..... 1,18-1,19</p> <p>Zapach.....ostry, duszący</p> <p>Początkowa temperatura wrzenia, °C.....Powyżej 50</p> <p>Temperatura krzepnięcia, °CPoniżej - 25</p> <p>Masa molowa.....36,5</p>
ZASTOSOWANIE	W przemyśle farmaceutycznym produkt ten służy do syntezy leków, takich jak kwas askorbinowy oraz kwas para-aminobenzoesowy.

Informacje podane są w dobrej wierze, w oparciu o naszą aktualną wiedzę i doświadczenie. Zgodność parametrów dostarczonego wyrobu z niniejszą specyfikacją oraz przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania powinny być sprawdzone przed jego użyciem. Zastrzega się prawo wprowadzania zmian do niniejszej specyfikacji technicznej będących skutkiem postępu Technologicznego oraz ulepszania produktu przez producenta.

PCC Rokita SA
ul. Sienkiewicza 4
56-120 Brzeg Dolny
Polska

www.pcc.rokita.pl