

Salzsäure Min. 33 %

CHEMISCHE BEZEICHNUNG	Salzsäure Min. 33 %
CAS	7647-01-0
TECHNISCHE MERKMALE	Aussehen bei 20-25°C..... Farblose, klare bis schwach gelbliche Lösung HCl [% (m/m)]min. 33 Eisen [mg/kg]..... max. 5 Arsen [mg/kg] max. 0,05 Freies Chlor [mg/kg] max. 5 H ₂ SO ₄ als SO ₄ ²⁻ [mg/kg]..... max. 100 Organische Verbindungen [mg/kg]..... max. 5
SONSTIGE KENNWERTE *	Löslichkeit in Wasserunendlich Andere Lösemittel Ethanol, Ethylether Dichte [g/cm ³] 1,16-1,17 Schmelzpunkt [°C].....< - 40 Siedepunkt [°C].....> 80 Molare Masse [g/mol] 36,47 Geruch stechend, erstickend

* „Sonstige Kennwerte“ dienen der Produktbeschreibung, unterliegen keiner ständigen Kontrolle und stellen keinen Grund für Reklamationen dar

ANWENDUNGEN Wasseraufbereitungsmittel, Zwischenprodukt in der Produktion von Chemikalien, Seifen und Waschmitteln, Pharmazeutika, Kosmetika, Pflanzenschutzmitteln, pH-Regler, Flockungsmittel, Neutralisationsmittel, Anwendung als Wasch- und Reinigungsmittel, Laborreagenz, in Schweiß- und Lötprodukten.