



ÁCIDO CLORHÍDRICO

Característica	Unidad	Especificación
Aspecto		Líquido límpido, incoloro a levemente amarillento, libre de partículas en suspensión; de olor ácido fuerte, sofocante e irritante.
Acidez total (HCl)	%	Mín 32,0 Máx 35,0
Cloro libre (Cl)	ppm	Máx 25
Densidad (20/20 °C)	g/cm ³	Mín 1,157
Flúor	ppm	Máx 5
Hierro	ppm	Máx 3
Sulfatos	%	Máx 0,005
Residuo por calcinación	%	Máx 0,002 %

PRESENTACIÓN:

Contenedores de 1000 Kgs. Netos
Entregas a Granel

IDENTIFICACIÓN:

Formula: HCl
Peso Molecular: 36.45
N° CAS: 7647-01-0
UN N°: 1789
IMGD: clase 8, grupo II

SEGURIDAD:

Es corrosivo. Rápidamente produce quemaduras en las membranas mucosas, ojos y piel. Debe ser manipulado con cuidado utilizando elementos de protección personal adecuados. Lea atentamente la hoja de seguridad del producto antes de usarlo.

APLICACIONES PRINCIPALES:

Limpieza y desincrustación: elimina restos de cemento y depósitos calcáreos
Regulador de pH
Limpieza de Superficies: elimina restos de jabón, óxido, salitre y grasitud
Galvanizado de metales
Coagulación de caseína de la leche