

FICHA TECNICA

PRODUCTO: Ácido Clorhídrico 32 % (p/p)

IDENTIFICACION: Formula química: HCl
Peso Molecular: 36,45

PROPIEDADES FISICAS:

Color Incoloro
Olor Ácido, sofocante
Estado de agregación Líquido
Densidad (líquido) 1,155 - 1,160 g/ml

ESPECIFICACIONES:

Cloruro de hidrógeno	HCl	31 - 33 % P/P
Cloro libre	Cl ₂	20 ppm máximo
Mercurio	Hg	0,1 ppm máximo
Hierro	Fe	1,0 ppm máximo
Cobre	Cu	0,1 ppm máximo
Níquel	Ni	0,01 ppm máximo
Sulfato de Sodio	Na ₂ SO ₄	0,5 g/l máximo
Dureza total	Ca + Mg	0,5° F máximo
Sustancias orgánicas	Hg	10 ppm máximo
Insolubles	Ca + Mg	10 ppm máximo