

Ácido Clorídrico

Características dos Produtos à Saída da Fábrica

DESCRIÇÃO FÍSICA:

Solução transparente levemente amarelada, com odor sufocante.

PROPRIEDADES:

Pressão de Vapor (20° C)	43 mm Hg
Temperatura de Congelamento	-40° C
Temperatura de Ebulição	75° C
Ponto de Inflamação	Não inflamável
Solubilidade	Em água, etanol e éter
pH	< 1

ESPECIFICAÇÃO:

	Especificação	Valor Típico	Método
Densidade (20° C)	≥ 1,16	1,17	MET-80-022
Concentração (% HCl)	≥ 33	33,8	MET-80-022
Ferro - Fe (ppm)	≤ 4	----	MET-80-012
Matérias Oxidantes (ppm Cl ₂)	≤ 30	----	MET-80-004

IDENTIFICAÇÃO:

Nº CE (do EINECS)	231-595-7
Nº CAS	7647-01-0
UN	1789
Código NC	2806-10-00
Nº de Índice CE	017-002-01-X