

ESPECIFICAÇÃO DE MATÉRIA-PRIMA

Produto

ÁCIDO CLORÍDRICO

CAS

7647-01-0

PARÂMETROS	MÉTODOS	UNID	LIMITES	
			MÍNIMO	MÁXIMO
Aparência	Líquido incolor ou amarelado, de odor acre e picante. Libera vapores em contato com o ar úmido			
Densidade a 20/4° C	MA-02	g/cm ³	1,159	
Acidez (como HCl)	MA-02	%	32,000	
Cloro Livre (como Cl ₂)(*)	MAL-048	mg/l		5,000
Ferro (como Fe) (*)	MAL-004	mg/l		5,000
Mercúrio (como Hg) (*)	MAL-015	mg/l		0,500

(*) = Garantia de Conformidade pelo fabricante.

NOME APROPRIADO PARA EMBARQUE
ÁCIDO CLORÍDRICO, SOLUÇÃO
ONU
1789
CLASSE
8
RISCO
80
GRUPO DE EMBALAGEM
III
VALIDADE
12 MESES DA DATA DE FABRICAÇÃO

Aprovado por:

Página: 1/1

Gilberto Domingos Arouca - Químico Responsável

Revisão: 3

CRQ 04401599 - IV Região

Data: 28/02/2020