



QUIMICLOR
PRODUTOS QUÍMICOS

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

CLORETO FÉRRICO III

Nome Químico: Cloreto Férrico Solução

Revisão:

Característica: Líquido

29/04/2021

Composição: Cloreto Férrico: Mín: 38% ; Ácido Clorídrico: Mín: 2%

Formula Química: FeCl₃

Nº CAS: 7705-08-0

Número de ONU: 2582

Classe ou Sub Classe de Risco: 8

Nº Risco: 80

Grupo Embalagem: III

Descrição da Classe ou Sub Classe de Risco:

Substância Corrosiva

Parâmetro	Unidade	Especificação	
		Mínimo	Máximo
Densidade a 20°C	g/cm ³	1,40	----
Concentração FeCl ₃	%	38,00	----
FT	%	13,00	----
Acidez Livre com HCl	%	----	1,00
Fell	%	----	0,30
Fell / Fe Total	%	----	2,50
Insolúveis	%	----	0,1

Prazo de Validade: 6 Meses

Embalagens: Bombona / IBC

Aspecto: Líquido; Cor Marrom Escuro Avermelhado

Aplicação: Tratamento de Efluentes; Corrosão de Metais

Considera-se "Cópia Controlada" apenas quando estiver com carimbo em azul.

Av.: Robert Kennedy, 3578 - Bairro Assunção - CEP: 09860-214 - São Bernardo do Campo / SP -

Fone/Fax: (11) 4351-4299

e-mail: qualidade@quimiclor.com.br / site: www.quimiclor.com.br