



QUIMICLOR
PRODUTOS QUÍMICOS

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

CLORETO FÉRRICO III

Nome Químico: Cloreto Férrico Solução **Revisão:**

Característica: Líquido **18/05/2015**

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

Descrição da Classe ou Sub Classe de Risco: Substância Corrosiva **Grupo Embalagem:** III

Parâmetro	Unidade	Especificação	
		Mínimo	Máximo
Densidade a 20°C	g/cm ³	1,40	----
FeCl ₃	%	38,00	----
FT	%	13,00	----
Acidez Livre com HCl	%	----	1,00
Fell	%	----	0,30
Fell / Fe Total	%	----	2,50
Insolúveis	%	----	0,10

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.