

Produto	Cloreto Férrico 38%	Lote nº	10693
Fórmula	FeCl ₃	Fabricação	06/2026
Peso Molecular	162,22 g/mol	Validade	06/2027
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Insolúveis	0,0000 – 0,1000%	0,0500%
Acidez livre HCl	0,0000 – 1,0000%	0,9600%
Ferro II	0,0000 – 2,5000%	0,0000%
Ferro total	13,0000 – 17,0000%	13,7700%
Concentração (FeCl ₃)	38.0000 – 41,0000%	38,0000%
Densidade	1,4000 – 1,500g/cm ³	1,4140
Aparência	= Marrom	Marrom

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [1327-41-9] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: ND

***Proibida a venda para menores de 18 anos.**

Emitido eletronicamente, válido sem assinatura.

* Este é o laudo do produto adquirido, para os itens considerados críticos, o comprador deverá efetuar a reanálise.

Classificação

Aprovado	X	Não Aprovado		Aprovado com restrições	
----------	---	--------------	--	-------------------------	--

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico