

Produto	Cloreto de Litio P.A. / ACS	Lote nº	10725
Fórmula	LiCl	Fabricação	06/2026
Peso Molecular	42,39 g/mol	Validade	06/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 11 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Materiais insolúveis	<= 0,01%	< 0,01%
Sulfato (SO ₄)	<= 0,01%	< 0,01%
Calcio (Ca)	<= 0,01%	< 0,01%
Potássio (K)	<= 0,01%	< 0,01%
Ferro (Fe)	<= 0,001%	< 0,001%
Nitrato (NO ₃)	<= 0,001%	< 0,001%
Metais pesados	<= 0,002%	< 0,002%
Bário (Ba)	<= 0,003%	< 0,003%
Bases tituláveis	<= 0,008 meq/g	< 0,008 meq/g
Perda por secagem	<= 1,0%	< 1,0%
Sódio (Na)	<= 0,20%	0,16%
Teor	>= 99%	99,65%

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [7447-41-8] 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