

Certificado de Análisis		Lote	51713
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
5701	CLOURURO DE LITIO	7447-41-8	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo ACS	LiCl	42.39	22 / 10 / 2025	Octubre 2035

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [LiCl]	99.4 %.	99.0 % mín.
Materia insoluble	< 0.01 %.	0.01 % máx.
Perdida por secado	0.6 %.	1.0 % máx.
Base titulable	0.002 meq/g	0.008 meq/g
Nitrato (NO ₃)	0.001 %.	0.001 % máx.
Sulfato (SO ₄)	< 0.01 %.	0.01 % máx.
Bario (Ba)	< 0.003 %.	0.003 % máx.
Metales pesados (Como Pb)	< 0.002 %.	0.002 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %.	0.001 % máx.
Calcio (Ca)	0.01 %.	0.01 % máx.
Potasio (K)	0.01 %.	0.01 % máx.
Sodio (Na)	0.20 %.	0.20 % máx.

Observaciones:
Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 11ª edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.