

FICHA TÉCNICA

Catálogo N°: L2225 **Grado de preparado:** A.C.S.

Nombre técnico del producto: HIDRÓXIDO DE LITIO MONOHIDRATADO

Sinónimos: Sin sinónimos

Fórmula	LiOH·H ₂ O	Punto de fusión	462°C	Estado físico	Sólido
Peso molecular	41.96	Punto de ebullición	920°C	Color	Blanco
N° CAS	1310-66-3	Solubilidad en agua	12.4g/100ml	Olor	Inodoro

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **PELIGRO**

Almacenaje: **CORROSIVOS**

Indicación de peligro: H302 H314 H318

Consejos de prudencia:

				P301 + P330 + P331 + P310	P303 + P361 + P353	P304 + P340 + P310	P305 + P351 + P338	P321	P363	P405	P501
--	--	--	--	---	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	------	------	------	------

Pictogramas:



ESPECIFICACIONES:

Ensayo (LiOH·H₂O) ≥ 98.0%

Límites máximos:

Carbonato de Litio	2.0%
Cloruros (Cl)	0.01%
Hierro (Fe)	0.002%
Materia insoluble	0.01%
Metales pesados	0.002%
Sulfatos (SO ₄)	0.05%