

# FICHA TÉCNICA

Catálogo N°: L2325      Grado de preparado: R.A

Nombre técnico del producto: NITRATO DE LITIO

Sinónimos: Sal de litio del ácido nítrico

<b>Fórmula</b>	LiNO <sub>3</sub>	<b>Punto de fusión</b>	255°C	<b>Estado físico</b>	Sólido
<b>Peso molecular</b>	68.95	<b>Punto de ebullición</b>	Descompone	<b>Color</b>	Blanco
<b>N° CAS</b>	7790-69-4	<b>Solubilidad en agua</b>	50 g/100ml	<b>Olor</b>	Inodoro

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **ATENCIÓN**

Almacenaje: **OXIDANTES**

Indicación de peligro: H272 H302 H319

Consejos de prudencia:

P210	P220 + P221	P264	P270	P280	P301 + P312 + P330	P305 + P351 + P338	P337 + P313	P370 + P378	P501
------	-------------------	------	------	------	--------------------------------	--------------------------------	-------------------	-------------------	------

Pictogramas:



## ESPECIFICACIONES:

Ensayo (LiNO<sub>3</sub>): > 99%

### Límites máximos:

Alcalinidad (como LiCO <sub>3</sub> )	0.05%
Calcio (Ca)	0.02%
Cloruros (Cl)	0.01%
Contenido de agua (H <sub>2</sub> O)	1.0%
Hierro (Fe)	0.005%
Materia insoluble	0.01%
Metales pesados (como Pb)	0.001%
Sulfatos (SO <sub>4</sub> )	0.10%

