

# HOJA TÉCNICA



Catálogo N°: L1675      Grado de preparado: RA

Nombre técnico del producto: L-LISINA MONOCLORHIDRATO

Sinónimos: Clorhidrato de Lisina; Lisina Monoclorhidrato

<b>Fórmula</b>	C <sub>6</sub> H <sub>14</sub> N <sub>2</sub> O <sub>2</sub> · HCl	<b>Punto de fusión</b>	250 - 262°C	<b>Estado físico</b>	Sólido
<b>Peso molecular</b>	182.65	<b>Punto de ebullición</b>	No documentado	<b>Color</b>	Blanco
<b>N° CAS</b>	657-27-2	<b>Solubilidad en agua</b>	Soluble	<b>Olor</b>	Sin olor

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD Y SÍMBOLOS DE PELIGRO

Palabra de advertencia: **SIN PALABRA**      Almacenaje: **Verde (área general)**

Indicación de peligro: NO CLASIFICADO COMO UNA SUSTANCIA O MEZCLA PELIGROSA DE ACUERDO CON EL SGA

Consejos de prudencia: NO ES UNA SUSTANCIA O MEZCLA PELIGROSA DE ACUERDO CON EL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (GHS)

### OTROS PELIGROS

EL POLVO FINO PUEDE FORMAR SUSTANCIA COMBUSTIBLE EN CONTACTO CON EL AIRE

Pictogramas: **SIN PICTOGRAMA**

## ESPECIFICACIONES:

Ensayo (C<sub>6</sub>H<sub>15</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub>Cl)      ≥ 98.5%  
Rotación específica [α]<sup>20°</sup><sub>D</sub>      +19.6° a + 21.6°

### Límites máximos:

Metales pesados (como Pb):      10 ppm  
Pérdida por secado:      1.0%  
Residuo después de ignición:      0.2%