

**NITRATO DE ZINC LÍQUIDO**

<b>Nombre:</b>	Nitrato de zinc
<b>Número EC:</b>	231-943-8
<b>Número CAS:</b>	7779-88-6
<b>Fórmula molecular:</b>	$Zn(NO_3)_2$
<b>Nº Registro REACH:</b>	01-2119488498-16-XXXX

**ESPECIFICACIÓN**

<b>Apariencia:</b>	Disolución incolora
<b>Riqueza:</b>	Solución al 42%
<b>Zinc (Zn) soluble en agua</b>	14 % p/p min.
<b>Nitrógeno (N) total</b>	6 % p/p min.
<b>Nitrógeno (N) nítrico</b>	6 % p/p min.
<b>pH:</b>	2,0 ± 0,5
<b>Densidad:</b>	1,44 ± 0,03 g/mL

**CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS**

El nitrato de zinc es un fertilizante que se utiliza en agricultura para suministrar zinc a las plantas. El nitrato de zinc líquido es altamente soluble en agua, lo que facilita su aplicación al suelo mediante riego y una fácil y eficiente absorción para el cultivo. El zinc es un micronutriente esencial para el crecimiento y desarrollo adecuado de las plantas. Presenta los siguientes beneficios y ventajas en su utilización:

- Suministro de zinc: Funcional nutricional de este micronutriente esencial.
- Estimula el crecimiento y desarrollo vegetativo.
- Mejora la formación de proteínas y enzimas implicadas en el metabolismo vegetal.
- Fortalece el sistema inmunológico de las plantas.
- Contribuye a la fotosíntesis y el metabolismo de carbohidratos.