

Soluisquisa Nitrato de Calcio

Nombre Químico	Nitrato de calcio
Nombre comercial	Soluisquisa Nitrato de Calcio
Fórmula química	$\text{Ca}(\text{NO}_3)_2 \cdot \text{NH}_4\text{NO}_3 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$

Especificaciones Técnicas	Típico
Solubilidad (g/L 20 °C)	1,000 – 1,200
Conductividad eléctrica (1 g/L a 25 °C mS/cm)	1.1
pH al 1 %	5 - 7
Nitrógeno total (N)	15.5 %
Nitrógeno nítrico (N-NO ₃ ⁻)	14.4 %
Nitrógeno amoniacal (N-NH ₄ ⁺)	1.1 %
Calcio	18.3 %
Oxido de calcio (CaO)	25.6%

Soluisquisa Nitrato de Calcio

Usos y recomendaciones:

Soluisquisa Nitrato de Calcio posee en su composición una fracción nítrica de alta disponibilidad. Posee calcio disponible para una rápida absorción, lo cual reduce la incidencia de desordenes fisiológicos, pudriciones y deshidratación en post cosecha e incrementa la tolerancia al estrés.

La cantidad aplicada debe basarse en los requerimientos del cultivo de acuerdo a su etapa fenológica.

Producto	Modo de uso	Dosis por etapa (kg/Ha/Semana)		
		Establecimiento	Desarrollo	Producción
Nitrato de calcio	Fertirriego	10 - 15	25 - 30	35 - 50

Nota: La dosis en la tabla es meramente informativa, para una dosis exacta contacte a su asesor técnico Fertisquisa de confianza.

Consideraciones de compatibilidad:

Soluisquisa Nitrato de Calcio es compatible con la mayoría de los productos fertilizantes, así como microelementos quelatados.

No tiene compatibilidad con productos que contengan fosfatos y/o sulfatos, si se mezclan pueden presentar reacciones indeseadas.

Consideraciones de almacenaje:

- Almacénese bajo techo, con buenas condiciones de ventilación.
- Evite periodos prolongados de almacenamiento para evitar la compactación del producto.
- Use tarimas para resguardar el producto de la humedad.
- Elabore estibas estables que eviten el riesgo para los operarios.