



AGRO SAFOR SL  
CIF: B46254603  
Polígono Industrial Les Vinyes  
C/ Palmera 3. Miramar, 46711  
Tel: 96 280 20 87  
agrosafor@agrosafor.net

FICHA TÉCNICA  
Revisión; Febrero de 2022

# FERTICOL SAL

## SOLUCIÓN DE CALCIO COMPLEJADO PARA USO FOLIAR Y EN FERTIRRIGACIÓN

### Abono hidrosoluble

#### **CONTENIDO DECLARADO:**

Óxido de calcio (CaO) Total	12%
Óxido de calcio (CaO) complejado por ácido lignosulfónico	12%

#### **PROPIEDADES FÍSICAS:**

Estado: Líquido  
Densidad: 1,24-1,25 gr/cc  
pH (1 % en agua)= 4-5  
Solubilidad de trabajo 100%  
Color: Marrón  
Olor: característico

#### **DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS:**

*FERTICOL-SAL es un corrector de carencias de calcio que actúa a la vez como un eficaz desplazador de sales. La combinación de Ácido Lignosulfónico y Ácidos Policarboxílicos complejan eficazmente el calcio y facilitan el intercambio catiónico con el Na para el lavado de sales.*

FERTICOL-SAL Reduce la salinidad, aumenta el índice de Calcio soluble, mejora el drenaje de suelos compactos. Mejora la estructura física del suelo y no altera las propiedades del agua de riego, evitando que los excesos salinos de aguas degradadas, sucias y tóxicas se retengan en el suelo.

#### **CARACTERÍSTICAS**

Gran acción desalinizante  
Efecto corrector de carencias de calcio

#### **USOS RECOMENDADOS:**

FERTICOL-SAL se aplica en todo tipo de cultivos: hortícolas, frutales, ornamentales, cítricos, aguacate, chirimoyo, kiwi, plátano, etc.

#### **DOSIS Y MODO DE EMPLEO:**

##### **Dosis Generales;**

Nota: La información contenida en esta hoja ha sido elaborada según nuestros conocimientos actuales y, sólo debe entenderse como una guía, puesto que, durante la utilización del producto pueden interferir numerosos factores externos (mezclas, aplicación, climatología...). La empresa garantiza la composición, formulación y contenido de sus productos. El usuario será responsable de los daños causados por la inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta. En caso de mezclas o combinaciones con otros productos, el cliente deberá realizar pruebas de compatibilidad previas.

Foliar: 150-350 cc/hl. Tratando con intervalos de 2 semanas desde el cuajado hasta el final del engorde.

Radicular: 2-12L/ha.

**Dosis específicas;**

El manejo de FERTICOL-SAL es fácil y no causa ningún peligro, pudiéndose aplicar durante todo el año en todo tipo de cultivos en los diferentes sistemas de riego: goteo, microaspersión, etc. Su dosis dependerá del análisis de salinidad, las dosis promedio son:

- Fertirrigación (goteo, etc.) - Suelos salinos / sódicos:

Plataneros: ..... 60-80 l / ha.

Frutales y cítricos: ..... 50-70 l / ha.

Hortícolas: ..... 50-70 l / ha.

Aguacates y Piñas: ..... 50-80 l / ha.

Ornamentales: ..... 50-70 l / ha.

Kiwi: ..... 50- 70 l / ha.

- Agua salada: Su dosificación depende del análisis de agua, por cada unidad de reducción de sar, dosificación de: 10-20 cc. de FERTICOL-SAL / m3 de agua de riego.

- Lavado de las sales del bulbo: Se recomienda hacer un tratamiento al inicio del cultivo para el lavado de sales. Dosis lavado: 25-50 l / ha.

En suelos compactos con problemas y poca permeabilidad, se recomienda tratar a una Dosis de: 50 l /ha.

- Corrector de calcio: En manzana, tomate, fresa, etc. 5-6 L / ha. en 6-8 aplicaciones (pera, cereza, nectarina, etc.), para evitar problemas de descomposición interna, agrietamiento, etc. 4-5 l / ha. en 4-8 aplicaciones.

**CULTIVOS:**

Se recomienda en todos los cultivos: Frutales, Hortícolas, Ornamentales e Industriales.

APLICAR BAJO ASESORAMIENTO TÉCNICO ESPECIALIZADO

**COMPATIBILIDAD:**

No aplicar junto con cobres, mezclas sulfocálcicas, aceites, azufre, sulfatos ni con ácidos o bases fuertes. Ante cualquier duda, es conveniente realizar un ensayo previo o consultar con el servicio técnico de la compañía. Es conveniente agitar el producto antes de ser utilizado. Conservar en su embalaje original al abrigo de la humedad. Temperatura óptima de almacenamiento entre 10 y 25°C.

**ENVASES:**

Garrafas de 1, 5 y 20L

**CONDICIONES DE ALMACENAJE:**

Almacenar entre 5-35°C en lugar seco y bien ventilado.

Proteger de los rayos del sol

Agitar antes de usar

**PRECAUCIONES:**

Pictogramas:



Palabra de advertencia:

**Atención**

Frases H:

H319 Provoca irritación ocular grave.

Frases P:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación. P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:  
Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P337+P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.