

ACONDICIONADORES DE SUELO

SALICOR

Acondicionador de suelo – Corrector salino

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

CORRECTOR SALINO

SALICOR es un corrector de suelos salinos y salino-sódicos que combina calcio (95 g/L de CaO) con materia orgánica, extracto húmico y ácidos fúlvicos. Desplaza el sodio del complejo de intercambio y mejora a la vez las propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo. Se aplica exclusivamente por fertirriego o drench.



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Materia Orgánica	405.0 g/L
Extracto Húmico Total	283.0 g/L
Ácidos Fúlvicos	260.0 g/L
Calcio (CaO)	95.0 g/L
Nitrógeno Total (N)	50.0 g/L
Potasio (K ₂ O)	27.0 g/L

Garantía expresada en % peso/volumen (p/v), salvo indicación.

MODO DE ACCIÓN

El calcio reemplaza al Na⁺ en el complejo de intercambio, que queda libre para ser lavado con el agua de riego. Las sustancias húmicas y fúlvicas elevan la capacidad de intercambio catiónico (CIC) y mejoran la estructura y la aireación del suelo.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Líquido denso
Color	Marrón oscuro
pH (sol. 1 %)	3.0 – 3.5
Densidad (20 °C)	1.35 – 1.40 g/mL
Solubilidad	100 % en agua

BENEFICIOS

- Desplaza el sodio y facilita su lavado
- Aumenta la capacidad de intercambio catiónico (CIC)
- Mejora la estructura, la conductividad y la aireación del suelo
- Aporte integral de materia orgánica, húmicos y fúlvicos

DOSIS Y MOMENTOS DE APLICACIÓN

DOSIS GENERAL	10–20 L/Ha vía fertirriego o drench (no apto para aplicación foliar)
FRECUENCIA	3–4 aplic./ciclo en suelos salinos (CEe > 4 dS/m)

- Inicio de campaña en suelos salinos (CEe > 4 dS/m)
- 3–4 aplicaciones por ciclo vía fertirriego
- Programas de rehabilitación de suelos (CEe > 6 dS/m), según análisis

RECOMENDACIONES POR CULTIVO

CULTIVO	L/200 L	L/HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Hortalizas en suelos salinos (CEe > 4)	—	10–20	3–4 aplic./ciclo; fertirrigación
Frutales en suelos salinos	—	10–20	Inicio de campaña; 3–4 aplic. por ciclo
Rehabilitación de suelos (CEe > 6)	—	15–20	Programa intensivo; consultar análisis de suelo

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de fertilizantes y productos fitosanitarios, excepto con compuestos azufrados. Realizar siempre una prueba de compatibilidad.

PRECAUCIONES

Aplicar solo por fertirriego o drench; no está indicado para uso foliar. En suelos con CEe > 8 dS/m complementar con yeso agrícola y lavados intensivos. Monitorear la CEe del suelo antes y después de cada aplicación.

ALMACENAMIENTO

Lugar fresco, seco y ventilado, entre 5 y 30 °C, protegido de la luz solar directa y en su envase original cerrado.

PRESENTACIONES

1 L
5 L
20 L
200 L

SEGURIDAD Y PRIMEROS AUXILIOS

Usar guantes, mascarilla, lentes y ropa de manga larga al preparar y aplicar. Ajustar el pH del caldo a 5.5–6.5 y hacer una prueba de compatibilidad antes de mezclar. **Contacto con la piel:** quitar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón. **Ojos:** lavar con agua limpia al menos 15 minutos. **Ingestión:** acudir de inmediato al médico con la etiqueta del producto. **Emergencias:** CICOTOX 0-800-1-3040 / 328 7398 · ESSALUD 0801-10200 / 411 8000 (opción 4). Hacer el triple lavado de los envases y entregarlos en un centro de acopio autorizado.

Agroinversiones Nuevo Mundo SAC garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las indicadas en esta ficha, siempre que se almacene y utilice según las instrucciones. Las dosis son referenciales; ajustarlas con la asesoría de un ingeniero agrónomo y el análisis de su campo. Versión 2026.