# FICHA TÉCNICA







# REGULADOR OSMÓTICO ORGÁNICO LÍQUIDO

COMPOSICIÓN GARANTIZADA % EN PESO

 Calcio (Como CaO)
 10.00%

 Nitrógeno (N) total
 9.50%

REG.: RSCO-559/XI/23

SODISAL® es un regulador osmótico para potencializar la tolerancia al estrés por salinidad.

Actúa internamente en la planta interviniendo en múltiples procesos fisiológicos y enzimáticos y no a nivel en el suelo o en el agua. La aplicación de SODISAL® induce a la planta a crear endógenamente compuestos orgánicos que minimizan los efectos negativos que el exceso de sales causa en los cultivos, por ejemplo, pérdida de productividad o mayor consumo de agua.

El Calcio es esencial para el crecimiento de las raíces, fortalece la estructura de las plantas y mejora la calidad del fruto. El Nitrógeno tiene efecto en la absorción del calcio por parte de la planta, por ser un componente de la clorofila favorece el crecimiento, tamaño y color de las hojas.

# RECOMENDACIONES DE USO SODISAL

Aguacatero, Almendro, Cerezo, Chabacano,	
Ciruelo, Durazno, Fresa, Grosella, Guayabo, Higo, Lima, Limonero, Mandarina, Lichis, Mango, manzana, Membrillo, Melocotón, Naranjo, Nectarina, Nopal, Olivo, Papayo, Peral, Piña, Plátano, Toronjo, Vid (uva), Zarzamora.	Arroz, Avena, Centeno, Frijol, Garbanzo, Haba, Lenteja, Maíz, Trigo.
CULTIVOS INDUSTRIALES	ORNAMENTALES
Ajonjolí, Algodonero, Cacahuate, Cacao, Café, Caña de azúcar, Cártamo, Cebada, Colza, Girasol, Henequén, Hule, Lúpulo, Mostaza, Olivo, Soya, Tabaco, Vainilla.	Begonia, Bulbos ornamentales, Clavel, Crisantemo, Dalia, Gladiola, Rosal.
OBSERVACIONES	
Realizar de 2 a 6 aplicaciones por ciclo de cultivo. Se puede disminuir la dosis aumentando el número de aplicaciones. En sistemas de Fertirriego, aplicar el producto al final del riego para su máximo aprovechamiento.	
P C C N	Mango, manzana, Membrillo, Melocotón, Naranjo, Nectarina, Nopal, Olivo, Papayo, Peral, Piña, Plátano, Toronjo, Vid (uva), Zarzamora.  CULTIVOS INDUSTRIALES  Ajonjolí, Algodonero, Cacahuate, Cacao, Café, Caña de azúcar, Cártamo, Cebada, Colza, Girasol, Henequén, Hule, Lúpulo, Mostaza, Olivo, Soya, Tabaco, Vainilla.  OBSERVACIONES  Realizar de 2 a 6 aplicaciones por ciclo de cultivo número de aplicaciones. En sistemas de Fertirries





# FORMA DE APLICAR EL PRODUCTO

Con el equipo de protección personal puesto, se recomienda usar: camisa de manga larga de algodón, pantalón largo de algodón y botas de hule, lentes de seguridad de plástico transparente, guantes (neopreno o nitrilo) y respirador para polvos. Agite bien antes de abrir el envase, los recipientes cerrados pueden desarrollar presión, ábralos con cautela. en caso de que se requiera medir cantidad de producto menor a la presentación, se recomienda medir la dosis con algún instrumento graduado (probeta).

#### FORMAS DE PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

SODISAL® siempre debe aplicarse por vía suelo, conjuntamente con el agua de riego.

Agitar el producto antes de mezclarlo con agua para obtener mejores resultados. Mezclar en una cubeta la cantidad de producto a utilizar y añada esta mezcla al tanque de aplicación o al dosificador si se trata de inyección al sistema de riego. Utilice el producto ya diluido dentro de las primeras 24 horas, para evitar su descomposición.

### **COMPATIBILIDAD**

SODISAL® es compatible con la mayoría de los fertilizantes y agroquímicos de uso común; sí se requiere mezclar con productos de reacción alcalina, con cobres o azufre, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad antes de usarse.

#### **FITOTOXICIDAD**

SODISAL® no es fitotóxico a las dosis y aplicado como se recomienda en esta ficha técnica.

SODISAL® se envasa en presentaciones de 5, 20, 200 Y 1000 L

PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTE A SU INGENIERO AGRÓNOMO ASESOR.

NAYCHEM MEXICANA, S.A. de C.V. solamente se responsabiliza de la formulación correcta y el contenido neto del producto. Dado que el manejo, transporte, almacenaje, dosificación y aplicación de los productos, están fuera de nuestro control, NAYCHEM MEXICANA, S.A. de C.V. no se hace responsable del uso y resultado de los mismos.

