

KORU® Cal es una enmienda de suelo en base a carbonato de calcio micronizado en formulación floable. Está recomendada para aportar calcio al suelo con una disponibilidad acelerada, permitiendo actuar sobre las características químicas de éste. Neutraliza el pH de los suelos ácidos, mejorando la absorción de calcio y de otros cationes presentes en el complejo de cambio, especialmente el fósforo, reduciendo así los efectos adversos de elementos tóxicos como aluminio y manganeso.

En suelos pesados y con problemas de estructuras, las macro partículas de **KORU® Cal** y gracias al tipo de aditivos que presenta la formulación, sitúan a los iones Calcio(++) en sus capas más externas, que les permite fijarse electrostáticamente a las partículas del suelo cargadas negativamente (-), tales como las arcillas y coloides del suelo, permitiendo la formación progresiva de agregados en el suelo, mejorando su floculación. Esta forma de fijarse en el suelo hace difícil su lavado y facilita la permanencia y el modo de acción de **KORU® Cal**. Esta acción de floculación se potencia mucho con la aplicación de Ácidos húmicos (KORU Humic).

COMPATIBILIDAD

No mezclar **KORU® Cal** con otros productos tanto en sistemas de pulverización como fertirrigación (pivotes); una vez aplicado el producto, los estanques deben ser lavados con abundante agua, para aplicaciones posteriores de otros productos.

FITOTOXICIDAD

No presenta ningún tipo de fitotoxicidad, al aplicarlo siguiendo las indicaciones de la etiqueta.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en ambiente fresco y seco. Evitar temperaturas extremas.

Nota al comprador

A nuestro mejor entender, las informaciones que se dan en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de nuestro control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de uso y manejo, procedase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de nuestro control directo.

KORU® CAL

ENMIENDA CALCICA PARA APLICACIÓN AL SUELO

COMPOSICIÓN MÍNIMA

Carbonato de Calcio (CaCO₃) 69%p/v

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

Densidad : 1480 g/L a 20°C
Solubilidad en agua : 100 % a 20°C
pH : 8

METALES PESADOS

Arsénico (As) < 0,1 ppm
Cadmio (Cd) 0,5 ppm
Mercurio (Hg) < 0,2 ppm
Plomo (Pb) 1 ppm

CULTIVO	DOSIS L/ha	APLICACIÓN y OBSERVACIONES
Trigo, Cebada, Avena, Arroz, Praderas.	20 L/ha	Aplicar con equipo pulverizador con barra dirigida al suelo con 300 a 500 litros de agua por hectárea, previo, durante y en post siembra.
Uva de mesa, viníferas y pisquera, Manzanos, Peral, Ciruelo, Durazno, Nectarino, Damasco, Cerezo, Avellano, Nogal, Almendro, Pecano, Kiwi, Limón, Naranja, Mandarino, Pomelo, Clementina, Olivo, Palto, Granado, Arándano, Frambuesa, Mora, Frutilla (Fresa) Grosella, Zarpaparrilla, Mango, Banano, Chirimoyo, Caqui, Higuera, Café, Cacao.	60 L/ha/año	Aplicar vía sistema de riego tecnificado, o con equipos de barra. Aplicar fundamentalmente durante el primer tercio del ciclo del cultivo. En los diferentes tipos de suelo, aplicar siguiendo el mismo criterio de la Fertirrigación. Aplicar al menos una vez al mes durante todo el ciclo de riego en la temporada. Se recomienda aplicar la dosis total del cultivo en forma parcializada con aplicaciones de 20 L/ha, por vez (3 aplicaciones en la temporada). Se recomienda aplicar bajo un manejo de suelo con enmiendas ricas en ácidos fúlvico y húmicos, KORU FULVIC y/o KORU HUMIC y con Inoculantes Biológicos como BIOLIFE RHIZO, BIOLIFE N-FIX, BIOLIFE pHos o MICROBIOMA
Lechuga, Endibia, Repollo, Apio, Achicoria, Brócoli, Coliflor Zanahoria, Alcachofa, Pepino, Melón, Sandía, Pimentón, Páprika, Papa, Tomates, Cebolla, Ajo, Acelga, Espinaca, Zapallo italiano, Zapallo, Poroto Verde, Vainita, Betarraga, Remolacha, Maíz, Espárrago, Frejol, Haba, Garbanzo, Lenteja, Arveja, Maravilla, Soya, Tabaco, Caña de Azúcar, Algodón, Viveros, Ornamentales, Flores.	60 L/ha/año	Dosis total, aplicada en forma parcializada durante el ciclo de crecimiento del cultivo; Previo al trasplante aplicar vía riego, dosis de 20 L/ha. Post trasplante se recomienda aplicar dosis de 20 L/ha, en forma periódica junto con los riegos, hasta completar dosis total del cultivo. La frecuencia de las aplicaciones y la dosis a usar, están determinadas por el grado de limitantes que presente el agua de riego y el suelo cultivado. Se recomienda aplicar bajo un manejo de suelo con enmiendas ricas en ácidos fúlvico y húmicos, KORU FULVIC y/o KORU HUMIC y con Inoculantes Biológicos como BIOLIFE RHIZO, BIOLIFE N-FIX, BIOLIFE pHos o MICROBIOMA

RECOMENDACIONES DE USO

Para preparación de la mezcla y posterior aplicación, es necesario revolver el contenido del envase original, para homogenizar la suspensión, luego incorporar al tanque previamente llenado a la mitad y con el sistema de agitación en funcionamiento, luego de esto, completar la capacidad del tanque manteniendo el sistema de agitación en forma constante durante la aplicación.

Nota: la relación de uso de 20:1 (20 litros de KORU® Cal a 1 Tonelada de Cal).

20L

CONTENIDO NETO



Fabricado, Distribuido y Comercializado en Chile por:
Australis Ecoscience S.A.

Fecha Elaboración:

Fecha Vencimiento:

Número de lote: