



# PROSIquel Mix EDTA

## Quelato EDTA de Microelementos

**PROSIquel Mix EDTA** es un complejo de oligoelementos esenciales para la vida óptima de las plantas, indicado para prevenir y corregir las carencias múltiples de micronutrientes.

**PROSIquel Mix EDTA** se obtiene tras un proceso de síntesis, quelación y posterior reacción química en fase líquida, con las proporciones adecuadas de cada uno de ellos, para conseguir soluciones fertilizantes equilibradas.

**PROSIquel Mix EDTA** es una solución estable y equilibrada en cultivos hidropónicos y fertirrigación en un amplio rango de pH debido a la total quelación de los micronutrientes aportados. Así, se encuentran protegidos frente a posibles interacciones con otros cationes, sales y bloqueos dentro de la solución nutritiva.

Gracias a la equilibrada relación de micronutrientes que contiene, **PROSIquel Mix EDTA** consigue que ningún micronutriente se encuentre en situación deficitaria para las plantas. El producto garantiza la homogeneidad en su composición al tratarse de una mezcla química, lo que significa que cualquier muestra del producto contiene la misma proporción de todos los microelementos, asegurando una dosificación correcta. Todos los microgránulos obtenidos son homogéneos en su composición, tamaño, densidad y color.

### Aplicaciones

Hidroponía: 3,5 - 5,5 g/hl de agua de riego, cada 7-9 días. Esto supone una preparación previa de 3,5 - 5,5 kg/1000L de solución madre 100 veces concentrada utilizando 1 L de solución madre por cada 100 L de agua de riego. Utilizar las dosis más altas en pleno desarrollo del cultivo ó periodos de altas temperaturas o en los días más cortos y temperaturas más bajas.

Riego por goteo: 1,5 - 3,5 kg/ha y aplicación según desarrollo del cultivo realizando de 3-6 aplicaciones, comenzando la primera aplicación al comienzo del ciclo y las posteriores coincidiendo con los momentos de máximas necesidades.

Fertirrigación continua: 20-25 g/m<sup>3</sup> de agua.

Sustrato para semilleros: 300 - 400 g/1000 L de sustrato, realizando una mezcla homogénea con el material de sustrato.



3 kg

5kg

Aplicación foliar: 100-150 g/hl.

En cultivos bajos: 300 - 500 g/ha

Cereales: 1-1,5 kg/ha en la fase de ahijamiento.

Alfalfa y forrajes: 1-1,5 kg/ha después del primer corte y repetir al mes.

Papas: 1 kg/ha en el estado de 15 cm de altura y repetir a los 20 días. En aplicación foliar, no mezclar con otros quelatos.

### Observaciones

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, clima, etc.) la compañía garantiza la composición, formulación y contenido.

El usuario es responsable de su aplicación. La empresa no se hace responsable de daños causados por mal uso del mismo (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.)

### CONTENIDO DECLARADO

Hierro (Fe) EDTA	7.55 %p/p
Cobre (Cu) EDTA	0.3 %p/p
Manganeso (Mn) EDTA	3.5 %p/p
Zinc (Zn) EDTA	0.7 %p/p
Boro (B)	0.6 %p/p
Molibdeno (Mo)	0.3 %p/p



México  
01 800 717 5865  
deptotec@prosisa.com

España:  
34 902 734 472  
comercialeur@prosisa.com

Jordania:  
00962 79 5998186  
yosef@prosisa.com

