

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO**QUIMIRRIEGO**
PRODUCCIÓN

1.1. Nombre comercial	QUIMIRRIEGO PRODUCCIÓN
1.2. Registro de venta ICA N°	5848
1.3. Nombre común	FERTILIZANTE EDÁFICO, FOLIAR O PARA SISTEMAS DE FERTIRRIEGO
1.4. Tipo de formulación	CRISTALES SOLUBLES

1.5. Composición Garantizada

Nitrógeno Total (N)	12,00%
Nitrógeno Amoniacal (N)	1,20%
Nitrógeno Nítrico (N)	8,90%
Nitrógeno Uréico (N)	1,90%
Fósforo Asimilable(P ₂ O ₅)	5,00%
Potasio Soluble en Agua (K ₂ O)	30,00%
Magnesio (MgO)*	2,00%
Azufre (S)	2,50%
Boro (B)	0,20%
Cobre (Cu)*	0,03%
Hierro (Fe)*	0,20%
Manganeso (Mn)*	0,10%
Molibdeno (Mo)	0,005%
Zinc (Zn)*	0,30%
*Quelutado con EDTA y ácido cítrico	
pH en Solución al 10%	3,4
Solubilidad en agua a 20 °C	25 g/100 ml
Conductividad Eléctrica al 1%	8,2 dS/m

2. MODO DE ACCIÓN

Fertilizante altamente soluble para aplicación edáfica, foliar o mediante sistemas de fertirriego fuente de Nitrógeno y Potasio para todos los cultivos.

3. IMPORTANCIA Y BENEFICIO DEL PRODUCTO

Para la dosificación de este producto se debe tener en cuenta los niveles de absorción del cultivo, la disponibilidad de nutrientes en el suelo o sustrato, previa recomendación de un Ingeniero Agrónomo.

Se recomienda la utilización de este fertilizante en cualquier tipo de cultivo, aplicándolo al suelo por sistemas de fertirrigación o drench (aguatero), con el fin aportar los nutrientes necesarios para el normal crecimiento de los cultivos.

Riego por goteo: 800-1300 g por cada 1000 litros de solución final.

Drench o aguatero: según la frecuencia de aplicación. En general entre 3-5 kg por cada 200 litros de agua a una dosis de 50 cc de solución por planta.

3.1. Características y beneficios del producto

QUIMIRRIEGO PRODUCCIÓN es una fuente altamente soluble específica para etapas de producción y llenado de frutos en todos los cultivos bajo sistemas de fertirriego y drench o inyección.

Debido a su elevado aporte de Potasio estimula el llenado de los frutos incrementando su tamaño y peso.

Su formulación se complementa con Nitrógeno, Fósforo, Magnesio, Azufre y micronutrientes, elementos necesarios para el adecuado crecimiento y producción de los cultivos.

Estimula la floración y fructificación aumentando la producción de las cosechas.

QUIMIRRIEGO PRODUCCIÓN aporta una elevada concentración de micronutrientes quelatados con EDTA y ácido cítrico, elementos involucrados directamente en el rendimiento y calidad (consistencia, color, sabor) de las cosechas.

La fórmula balanceada y completa de QUIMIRRIEGO PRODUCCIÓN permite su utilización como fuente nutritiva en diversos cultivos (tomate, fresa, melón, papaya) y disminuye la necesidad de mezclas complementarias.

Presenta baja conductividad eléctrica y reacción ácida, características que permiten la adecuada toma de agua y nutrientes y mejoran la disponibilidad de la mayoría de elementos.