

FICHA TÉCNICA

CU Power

Nombre del producto: CU Power

Uso recomendado: Fertilizante Foliar

Representante en Perú: OAS ORGANIC AGRICULTURE SUPPLIER S.A.C.

Correo Electrónico: administracion@oasupplier.com

COMPOSICIÓN MÍNIMA

INGREDIENTE	%(P/P)
Sulfato de cobre pentahidratado	27% p/v
Gluconato de cobre	7.6% p/v
pH 5	
Metales pesados	
Plomo :	<0.3 ppm
Cadmio :	<0.05 ppm
Arsénico :	<0.05 ppm
Mercurio :	<0.05 ppm

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

CU Power es un fertilizante líquido, concentrado soluble, fácilmente asimilable, que está diseñado para que pueda cubrir en la planta diversos objetivos a la vez, tanto como fitofortificante del cultivo, como también inductor de respuestas de defensa frente a situaciones adversas de estrés bióticos y abióticos

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

CU Power aporta cobre complejo orgánicamente, el cual participa en multitud de sistemas enzimáticos, catalizando en la planta la biosíntesis de polifenoles y fitoalexinas, entre otras formas de actuar.

Ventajas:

- Rápida asimilación y translocación en la planta
- Aumenta el vigor del cultivo
- Requiere bajas dosis de cobre para actuar
- Eficaz para proteger a las plantas de hongos y bacterias
- Presenta múltiples sitios de acción
- Flexibilidad de uso, tanto foliar como radicular
- Posee doble sistemía y señal inductora de resistencia
- No daña la fauna útil del suelo
- No es fitotóxico



USO Y RECOMENDACIONES DE CU Power

OBJETIVO	Aplicación FOLIAR	Aplicación vía RIEGO
TRATAMIENTO PREVENTIVO	400 - 600cc / cilindro	1.5 - 2 lt / ha
TRATAMIENTO ACTIVO	500 - 700 cc / cilindro	2.5 - 3 lt / ha

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

- Puede ser aplicado tanto vía foliar como a través del sistema de riego localizado.
- Una vez en la planta este producto presenta doble actividad sistémica, vía xilema y floema. Además, la transducción sistémica de la señal que activa la respuesta de defensa es independiente de la actividad vegetativa, lo cual permite proteger a los cultivos durante todo su ciclo de vida. Por esta razón es que el uso de **CU Power** tiene una gran ventaja frente a fungicidas y bactericidas que dejan residuos durante el período de cosecha.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

CU Power no presenta fitotoxicidad si se aplica el producto en las dosis recomendadas.

COMPATIBILIDAD

CU Power es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios utilizados normalmente, excepto con aquellos de pH alcalino (pH >8).

Para mayor seguridad, cuando se mezcle con otros productos químicos, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad previamente.

REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Este punto no es aplicable a este producto por estar dentro de la categoría de fertilizante foliar.

PRECAUCIONES

CU Power no es un producto tóxico, sin embargo deben observarse las siguientes precauciones:

- Mantener fuera del alcance de los niños
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Usar ropa protectora durante el manejo y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar junto con animales, bebidas, medicinas y/o forrajes.
- Realice la operación de aplicación siguiendo la dirección al viento.



Distribuido por:

Raz. Social: OAS Organic Agriculture Supplier S.A.C

Ruc: 20607214655

Dirección: Calle Garcia Bedoya 126, Miraflores

Correo: administracion@oasupplier.com

www.oasupplier.com

Descarga este documento y otros mas en:

www.oasupplier.com