**FERTICOL GLUCO-CU**

**SOLUCIÓN DE COBRE (Cu) COMPLEJADO**

**PARA APLICACIÓN FOLIAR Y FERTIRRIGACIÓN**

**Abono hidrosoluble**

**CONTENIDO DECLARADO:**

Cobre (Cu) soluble en agua 6,4%m.m 8%P/V

Cobre (Cu) complejado por AG 6,4%m.m 8%P/V

Agente Complejante Ácido heptaglucónico (AG)

Intervalo de pH en que se garantiza una buena estabilidad de la fracción complejada; 3,5-9

**PROPIEDADES FÍSICAS:**

Estado: Líquido

Densidad: 1,25 g/cc

pH (1 % en agua)= 4-5

Color: Azul

Olor: Inhodoro

**DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS:**

Solución de cobre complejado por ácido heptaglucónico que se caracteriza por su fácil absorción y posterior traslocación, tanto por vía foliar como radicular, incluso a través de la corteza.

Se utiliza como fuente de cobre en la prevención y corrección de carencias debidas a deficiencias o desequilibrios en la asimilación de este elemento.

CARACTERÍSTICAS:

- Rápida asimilación y corrección de carencias.

- Alto nivel de complejamiento que permite la traslocación del metal por el interior de la planta.

- Resistencia a daños provocados por hongos

**USOS RECOMENDADOS:**

FOLIAR Y FERTIRRIGACIÓN

**DOSIS Y MODO DE EMPLEO:**

Se puede aplicar en cualquier cultivo que requiera mejorar la resistencia y la tolerancia a los efectos negativos provocados por ataques de fitopatógenos de naturaleza fúngica, a través de la estimulación de los sistemas naturales de defensa.

En dichos cultivos se recomienda iniciar la aplicación antes de la aparición de la deficiencia y en las primeras etapas del crecimiento o desarrollo del cultivo.

No aplicar antes del inicio del cambio de color de los frutos.

**Las dosis general recomendadas varían en función de la aplicación.**

* **Vía foliar: De 2-3 cc/L**
* **Vía suelo: De 3-5 litros/Ha**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CULTIVO | RECOMENDACIONES DE USO  Foliar Suelo | | MODO Y ËPOCA DE APLICACION |
| Frutales | 200-300 cc/100 L de agua | 3-4 L/ha y  aplicación | Aplicar según necesidad |
| Cítricos | 200-300 cc/100 L de agua | 4-5 L/ha y aplicación | Aplicar según necesidad |
| Hortícolas y fresón | 150-300 cc/100 L de agua | 2-3 L/ha y aplicación | Aplicar según necesidad |
| Cereales: Maíz, Cebada | 150-250 cc/100 L de agua | 3-4 L/ha y aplicación | Aplicar según necesidad |
| Industriales: Patata, Remolacha | 150-300 cc/100 L de agua | 2-3 L/ha y aplicación | Aplicar según necesidad |
| Tropicales y Plataneras | 200-250 cc/100 L de agua | 3-6 L/ha y aplicación | Aplicar según necesidad |
| Otros cultivos | 200-300 cc/100 L de agua | 3-5 L/ha y aplicación | Aplicar según necesidad |

**De la etiqueta**

-**Aplicación foliar:**

• Frutales, Cítricos y Olivo: 200-300 cc/hl, realizando 2-3 aplicaciones, siendo la primera al inicio de la brotación.

• Hortícolas: 150-300 cc/hl, realizando 3-4 aplicaciones según necesidades y desarrollo del cultivo. • Vid: 200-300 cc/hl, hasta el envero.

•No aplicar durante floración ni sobre variedades sensibles al Cobre.

• No aplicar a temperaturas muy elevadas. En zonas húmedas y frías puede resultar fitotóxico.

• A dosis elevadas provoca la defoliación del algodón y frutales, al final del periodo vegetativo.

-**Fertirrigación:**

• Frutales, Cítricos y Olivo: 6-12 L/Ha, realizar 2-3 aplicaciones, la primera próxima a la parada vegetativa, la segunda al inicio de la brotación y la última en plena actividad vegetativa.

• Hortícolas: 5-10 L/Ha, realizando de 3-4 aplicaciones, según desarrollo del cultivo.

**CULTIVOS:**

Se aconseja aplicar en frutales de hoja caduca al desborre, a la caída de la hoja y durante el invierno. En hortícolas y vid en primavera verano y en olivo en primavera y otoño.

Se recomienda en todos los cultivos: Frutales (de hueso, pepita y tropicales), Hortícolas, Ornamentales e Industriales.

UTILÍCESE EN CASO DE RECONOCIDA NECESIDAD

NO SOBREPASAR LAS DOSIS ADECUADAS

**COMPATIBILIDAD:**

Ferticol Gluco-Cues compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios y fertilizantes empleados en agricultura, no obstante dada la diversidad de los productos ajenos a nuestra compañía que se pueden emplear en diversas mezclas, es necesario realizar una prueba previa de compatibilidad y selectividad de los productos a aplicar.

No mezclar con aceites minerales, productos alcalinos ni productos de fuerte reacción ácida o alcalina, ni con microelementos quelatados.

**AGRICULTURA ECOLÓGICA:**

Apto para uso en agricultura ecológica conforme a la Norma UNE 142500:2017

“Insumos utilizables en la producción vegetal ecológica. Fertilizantes, enmiendas y sustratos de cultivo”

**ENVASES:**

Garrafas de 1, 5 y 20L

**CONDICIONES DE ALMACENAJE:**

Almacenar entre 5-35ºC en lugar seco y bien ventilado.

Proteger de los rayos del sol

Agitar antes de usar

**PRECAUCIONES:**

**Etiquetado conforme al Reglamento (EU) No 1272/2008:**

Pictogramas:

Palabra de advertencia:

**Atención**

Frases H:

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Frases P:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P264 Lavarse con agua y jabón las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación. P270 No comer, beber ni fumar durante su utilización

P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos/...

P301+P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGĺA, un médico si la persona se encuentra mal. P330 Enjuagarse la boca.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente en un punto autorizado de recogida de residuos.