

Ficha Técnica

Características principales

SCUDO® es un fertilizante y extracto vegetal compuesto de cobre de alta calidad con acción bioestimulante. Este producto es capaz de inducir la producción de metabolitos de resistencia, logrando preparar a la planta para resistir mejor los efectos de patógenos, y también es capaz regenerar la capacidad clorofílica dañada por efectos bióticos o abióticos. El cobre de **SCUDO®** está unido al ácido glucónico y aminoácidos de origen vegetal. Al aplicarlo, este complejo cubre las hojas y penetra al interior, logrando tener una excelente persistencia, y efecto inductor de resistencia. El nitrógeno proveniente de la proteína vegetal se divide en péptidos y aminoácidos bajo el sistema **LISIVEG®**, este acelera la entrada de nutrientes, reduce el estrés de la planta y mantiene su funcionalidad.

Composición

Cobre: 9% (11,7% p/v a 20° C)

Arsénico(As):	< 0,5 mg/kg	Densidad a 20° C:	1,31 kg/l
Plomo (Pb):	< 5,0 mg/kg	Solubilidad en agua a 20° C:	100%
Cadmio (Cd):	< 1,0 mg/kg	pH:	9,0
Mercurio (Hg):	< 1,0 mg/kg	Formulación:	Líquido
		Aplicación:	Foliar

Dosis recomendadas

Cultivo	Dosis	Momento de Aplicación
Cerezos		
Ciruelos y duraznos	1,5 a 2,5 lt/ha (0,10% a 0,15%)	Desde pre-floración a cuaja y durante caída de hojas.
Cítricos		
Avellanos		
Manzanos	1,5 a 3,0 lt/ha (0,10% a 0,15%)	Desde pre-floración a cuaja, en frutos pequeños, pre-cosecha y caída de hojas.
Arándanos	1,0 a 2,0 lt/ha (0,10% a 0,20%)	Desde pre-floración a cuaja y durante caída de hojas.
Frambuesas		
Nogales	2,0 a 4,0 lt/ha (0,10% a 0,15%)	Inicio de brotación a frutos cuajados y pequeños.



Ficha Técnica



Dosis recomendadas

Cultivo	Dosis	Momento de Aplicación
Nogales	2,0 a 4,0 lt/ha (0,10% a 0,15%)	Inicio de brotación a frutos cuajados y pequeños.
Uva vinífera	1,0 a 2,0 lt/ha (0,10% a 0,15%)	Desde pre-cosecha y caída de hojas.
Uva de mesa	1,5 a 2,5 lt/ha (0,10% a 0,15%)	Desde pre-cosecha y caída de hojas.
Hortalizas fruta/hoja	1,0 a 2,0 lt/ha (0,10% a 0,20%)	Hortalizas de fruto en floración a cuaja y hortalizas de hoja durante su desarrollo.

Observaciones

Scudo®, por sus aminoácidos y péptidos ayuda a recuperar plantas con daño de hongos y bacterias, y por su contenido de cobre induce efectos de resistencia en las plantas por emisión de metabolitos.

Recomendaciones de uso

Agitar bien antes de usar. Efectuar una distribución homogénea de la dosis del producto por hectárea. Almacenar en lugar fresco seco evitando luz solar directa sobre el producto. Se recomienda aplicar en las horas más frescas del día para aprovechar el momento de máxima absorción de la planta.

Compatibilidad

Este producto puede mezclarse con las materias activas más comunes (excepción productos alcalinos) empleadas para la nutrición y/o protección de los cultivos recomendándose, siempre, una prueba previa de compatibilidad de la mezcla y/o fitotoxicidad. Incorporar al final del llenado de la cuba de tratamiento, manteniendo la mezcla en agitación.

Presentación

Envase de 1 litro, 5 litros y 20 litros.

