

Glucosei

COMPLEJO DE COBRE DE ÚLTIMA GENERACIÓN



RESISTENCIA



Cobre complejo
de alta asimilación



Mayor persistencia y
liberación controlada



Excelente
penetración y
eficacia



No mancha
el cultivo



Reduce el cobre
acumulado en
suelo



Glucosei es una innovadora formulación a base de sales orgánicas de cobre. Como agente complejante del cobre se ha utilizado el ácido glucónico, que forma parte de numerosas sustancias naturales y asegura la óptima asimilación por parte de la planta.

MODO DE ACCIÓN









Glucosei actúa por contacto y presenta una acción penetrante.

Glucosei debe su potente actividad a su exclusiva formulación de complejo de cobre. El ácido glucónico rodea los iones metálicos de cobre, que quedan protegidos en forma de complejo orgánico. Este proceso mejora considerablemente las cualidades de Glucosei respecto a otro tipo de compuestos de cobre como caldo bordelés, óxidos, hidróxidos u oxiclóruos.

La estructura resultante preserva al ión metálico de la formación de compuestos insolubles con otros agentes.

Glucosei libera el cobre lentamente y permite extender su actividad por más tiempo, consiguiendo una liberación continua.

VENTAJAS

-  Amplio espectro de actividad.
-  Permite reducir las dosis de cobre metal por hectárea.
-  Mayor persistencia en los cultivos.
-  Apto para su uso en un amplio rango de cultivos.
-  No mancha los cultivos donde se aplica.
-  Reduce considerablemente los riesgos de fitotoxicidad y efectos contra los insectos beneficiosos.
-  Reduce la contaminación ambiental y la acumulación de cobre en el suelo.
-  En postcosecha, favorece la cicatrización en hortalizas y en leñosos induce a la caída de hojas y el reposo del árbol.

USOS

CULTIVO	DOSIS		RECOMENDACIONES
	APLICACIÓN FOLIAR	APLICACIÓN AL SUELO	
 Hortícolas y berries	100-200 ml/hl (1-2 L/ha)	1-3 L/ha	Foliar: Aplicar cada 8-10 días en función de la severidad. Suelo: Aplicar en función de las necesidades del cultivo.
 Frutales de hueso y de pepita y frutos secos	150-300 ml/hl (1-4 L/ha)	2-5 L/ha	Foliar: Aplicar cada 8-12 días en función de la severidad en yema hinchada y prefloración. Al final del periodo vegetativo a dosis máximas provoca la defoliación en frutales. Suelo: realizar 2-3 aplicaciones en función de las necesidades del cultivo.
 Cítricos, kiwi y cultivos tropicales			
 Vid y uva de mesa	300-500 ml/hl (1-3 L/ha)	2-4 L/ha	Foliar: Aplicar cada 6-8 días en función de la severidad. Suelo: Aplicar en función de las necesidades del cultivo.
 Ornamentales	100-200 ml/hl (1-2 L/ha)		
 Olivar	200-400 ml/hl (1-4 L/ha)	2-5 L/ha	Foliar: 1-2 aplicaciones en primavera y otoño. Suelo: Aplicar en función de las necesidades del cultivo.
 Cultivos industriales y extensivos (cereales, colza, algodón, etc.)	100-200 ml/hl (1-2 L/ha)	1-3 L/ha	Foliar: Aplicar cada 6-8 días en función de la severidad. Suelo: Aplicar en función de las necesidades del cultivo.

MANEJO

Es importante mojar bien toda el área foliar. Se recomienda iniciar los tratamientos cuando se detecten los primeros síntomas o cuando las condiciones ambientales sean propicias para un rápido desarrollo. Se recomienda realizar las aplicaciones por la mañana para conseguir un rápido secado de la cubierta vegetal.