



ECLIPSE

Protecting crops naturally

FICHA TÉCNICA//

Última actualización 16/03/26

Fórmula: $\text{Mg}_3\text{Si}_4\text{O}_{10}(\text{OH})_2$ (Talco)

COMPOSICIÓN QUÍMICA

			Típico
Magnesio	XRF	(MgO)	31.5%
Silicio	XRF	(SiO ₂)	54.2%
Aluminio	XRF	(Al ₂ O ₃)	3.2%
Hierro	XRF	(Fe ₂ O ₃)	0.4%
Calcio	XRF	(CaO)	3.9%
Humedad (105°C)	I.M.93005	(H ₂ O)	15.0%
*Sobre una base seca			

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

		Típico	Garantizado
Blancura	I.M. 93002	89.8%	Min 88.5%
Corte superior	M.I. 93004	< 20 µm	Min 98%
D50	M.I. 93004	3.3 µm	
Densidad aparente	I.M. 98028	1.0 g/cm ³	
Apariencia		Polvo blanco/gris	

FORMULACIÓN

Talco de silicato de magnesio

MODO DE ACCIÓN

Protección foliar

CLASE

Protección solar

DESCRIPCIÓN

Silicato de magnesio natural en polvo que crea una barrera física altamente eficaz, protegiendo los cultivos y las plantas del estrés térmico y de las quemaduras causadas por radiación solar. Reduce quemaduras en cosechas y hojas, forma una barrera física contra insectos y hongos, menos abrasivo que la caolinita y de fácil aplicación. Mejora el rendimiento antes estrés por radiación y calor.

DOSIS Y RECOMENDACIONES DE USO

Eclipse se aplica vía foliar a una dosis de 10 – 50 Kg/ha, según el estado fenológico de la planta y del cultivo.

Cultivo	Momento de aplicación	Dosis de aplicación		Mojamiento (L/ha)	Aplicaciones por campaña
		(Kg/200 L agua)	(Kg/ha/aplic.)		
Palto	Primera aplicación con fruto de 10mm de diámetro. Repetir entre cuajado y 1° caída fisiológica cada 15 a 20 días, según desarrollo y carga del cultivo.	2	10	1000	4 - 5
Mandarina	Durante el crecimiento y desarrollo del fruto.	2.5	12.5	1000	4 -5
Arándanos	Desde poda y brotación, con brotes igual o mayor a 10cm. Ajustar según el crecimiento de brotes.	5 - 6	10 - 18	400 - 600	6
Granada	Aplicar al cambio de color en desarrollo de fruto asegurando buena cobertura foliar.	1.5 -2	12 -15	1500	6 -10

Para mayor información, contacte al departamento técnico.

Instrucciones de uso

1. Llenar el tanque de aplicación con agua hasta 1/3 de su capacidad, adicionar gradualmente Eclipse y agitar. Completar el llenado del tanque con agua. La concentración máxima del producto es de aproximadamente 10% del volumen del caldo o solución de aplicación. Es importante mantener una agitación permanente de la suspensión tanto durante la fase de preparación como durante la aplicación.
2. Para le uso en turbinas de alta presión, utilice una presión de entre 8 – 10 bar y una velocidad de 4 a 6 Km/h. Utilice un gasto de agua de entre 600 a 1500 L/ha para lograr una buena cobertura.

COMPATIBILIDAD

Se puede mezclar con la mayoría de los productos orgánicos y minerales. En caso de mezcla con agroquímicos, se aconseja realizar previamente una prueba de compatibilidad a pequeña escala.

PRECAUCIONES PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO.

- Almacenar en un almacén limpio, seco y ventilado.
- Este producto solamente debe ser usado para el fin que se destina.

PRESENTACIÓN

Saco de 25 Kg.

ORIGEN

Europa.