

IBIORGANIC Sun® es una formulación orgánica de calcio (33%) y magnesio (0,3%) complejo con ácidos carboxílicos de bajo peso molecular, que previene el daño por golpe de sol. Actúa formando una película protectora la cual refleja la luz y refuerza la cutícula del fruto y follaje, reduciéndose el efecto nocivo de la radiación solar sobre la piel de los tejidos.

IBIORGANIC Sun® disminuye la deshidratación por altas temperaturas, regulando temperatura interna de los tejidos debido a que mantiene activo el flujo transpiratorio. Adicionalmente, mejora la post cosecha de los frutos al disminuir la permeabilidad de la cutícula, por lo tanto, disminuye las pérdidas de agua por transpiración y de azúcares por respiración.

Se recomienda el uso de **IBIORGANIC Sun®** para:

- Reducir el daño por golpe de sol en el fruto y follaje.
- Disminuir la deshidratación de la planta en condiciones de altas temperaturas.
- Favorecer la vida de post-cosecha de frutos.
- Disminuir el estrés hídrico de las plántulas en post trasplante.

DOSIFICACIÓN GENERAL:

CULTIVO	OBJETIVO	MOMENTO	DOSIS ⁽¹⁾
Uva de mesa	Reducir el daño por golpe de sol y deshidratación del fruto y/o follaje.	Aplicar previo a pronósticos de temperatura >25°C o alta radiación solar. Repetir cada 12 a 15 días según la susceptibilidad del fruto o vegetal.	1 kg / HL
Cerezo, ciruelos, nogales, almendros, avellanos, durazneros y nectarinos			1 kg / HL
Manzano, Peral			1 kg / HL
Cítricos y Paltos			1 kg / HL
Arándanos, Frambuesas, Frutillas			1 kg / HL
Tomate, Pimiento			1 kg / HL
Melón, Sandía, Pepino zapallo			1 kg / HL
Hortalizas			1 kg / HL

(1) Según cada especie, se recomienda aplicar las dosis mayores en cultivos vigorosos o en plena producción. Para el caso de plantaciones jóvenes o con bajo vigor se sugiere aplicar la menor dosis descrita.

NOTAS Y ADVERTENCIAS

- No mezclar con productos que contengan fosfatos, carbonatos, sulfatos o que sean incompatibles con el calcio.
- No mezclar con productos muy alcalinos, por su reactividad y formación de espumas.
- Se recomienda aplicar **IBIORGANIC SUN®** con un volumen de agua mayor a 1.000 litros/hectárea para asegurar el mojamiento completo de la planta.
- El producto utilizado bajo nuestras indicaciones cumple perfectamente su función. Sin embargo, por estar la aplicación fuera de nuestro control, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales por su uso no

ajustado a las recomendaciones dispuestas en la etiqueta.

- El fabricante garantiza la composición, formulación y calidad del producto mientras esté bajo su control directo y se mantenga en su embalaje original cerrado, dentro de la fecha de vencimiento establecida en la etiqueta.
- Mantener el producto en un lugar fresco y seco a temperaturas inferiores a 35°C.
- Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. En caso de contacto con la piel y ojos, lavarse inmediatamente con abundante agua. En caso de ingestión accidental acudir inmediatamente al médico, idealmente llevar la etiqueta del producto.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

CALCIO (CaO)	33% p/p	-	44,55% p/v
MAGNESIO (MgO)	0,3% p/p	-	0,405% p/v
COMPLEJADO CON ÁCIDOS CARBOXÍLICOS			

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

ASPECTO	Pasta Flow
COLOR	Blanco
DENSIDAD A 20°C	1,3 g /cc
pH	12
SOLUBILIDAD EN AGUA	100%
VISCOSIDAD	> 400 cp
CONTENIDO DE METALES PESADOS	Cadmio (Cd) < 1 mg/Kg; Cromo (Cr) < 1 mg/Kg; Plomo (Pb) < 1 mg/Kg; Mercurio (Hg) < 1 mg/Kg; Arsénico (As) < 1 mg/Kg;

MÁS INFORMACIÓN

Para mayor información respecto a dosis, modo de empleo, momentos de aplicación y relativo a la forma de actuar del producto, contactar con nuestro representante de su zona o enviar un correo con sus dudas o consultas a info@ibiterra.com