

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT BIOS	01/2020	12.02.20

BIOSTIM® SL

CONTENIDO	: Potasio, magnesio, calcio, fósforo.
CLASIFICACIÓN	: Fertilizante natural
CONCENTRACIÓN	: K ₂ O: 0,554% p/v; MgO: 0,089% p/v; CaO: 0.041% p/v; P ₂ O ₅ : 0,011% p/v
FORMULACIÓN	: Concentrado soluble.
FABRICANTE/ FORMULADOR	: ECOFLORA Agro Formulaciones S.A.S. Medellín, Colombia.
DISTRIBUIDOR EN CHILE	: Gowan Chile SpA, Riñihue 2450, B 25/26, Los Pinos, Viña del Mar. Tel.: (56 - 32) 286 0698. www.gowan.cl
ANTIDOTO	: No tiene antídoto específico.
AUTORIZACIÓN SAG N°	: No tiene.

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

BioStim SL, es un fertilizante natural con acción bioestimulante que mejora la eficiencia biológica de la nutrición en los cultivos, aumentando además su resistencia frente a las condiciones bioclimáticas adversas. Dado su aporte nutricional balanceado, mejora la calidad y condición de las cosechas.

Puede ser utilizado en todas las fases del cultivo que requieran una nutrición balanceada, de manera de mantener a la planta en un óptimo estado vegetativo y productivo.

Está indicado para todo tipo de cultivos frutales mayores y menores, hortalizas y ornamentales.

INSTRUCCIONES DE USO

Cultivos	Dosis General	Observaciones
Frutales, vides, cultivos, hortalizas, flores y ornamentales	200 cc/hL ó 2 L/há	El número de aplicaciones dependerá del cultivo y sus requerimientos. Aplicación foliar cada 7 a 10 días.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT BIOS	01/2020	12.02.20

PERIODO DE CARENIA (días)

No se considera por no dejar residuos químicos sobre los vegetales tratados.

TIEMPO DE REINGRESO

2 horas después de realizada la aplicación para personas y animales.

MISCIBILIDAD

Muy buena. Se puede aplicar en mezcla con la mayoría de los productos fitosanitarios, con excepción de reacción alcalina. En caso de dudas, realice una prueba previa mezclando en 1 litro de agua, las dosis proporcionales de BioStim SL y del o de los productos acompañantes. Se recomienda no aplicar mas de 3 productos en una misma oportunidad.

Si se decide aplicar BioStim SL en mezcla con otros productos fitosanitarios, mantener el siguiente orden de disolución y de vertido en el estanque de aplicación de la maquinaria a utilizar:

1° Productos dispersables en agua; 2° Concentrados emulsionables; 3° Productos solubles en agua; 4° Aditivos solubles en agua.

FITOCOMPATIBILIDAD

No existen antecedentes de fitotoxicidad ni en especies ni en variedades si se aplica BioStim SL de acuerdo a las recomendaciones vertidas en su etiqueta.

OBSERVACIONES

a) De las condiciones de tiempo.

No aplicar con temperaturas superiores a 30°Celsius; no aplicar con vientos de velocidades mayores a 10 km/hora, ideal entre 3 y 7 km/hora; no aplicar con follaje mojado; ni aplicar con humedades relativas menores al 30%.

b) De la preparación de la mezcla.

Agregar agua hasta la mitad del estanque de la maquinaria de aplicación; comenzar luego la agitación de la misma. Adicionar la cantidad necesaria de BioStim SL previamente diluido en unos 5 litros de agua, al estanque con agitación activada, y completar con el resto del agua necesaria para completar el estanque sin dejar de mantener la agitación.

El producto debe ser aplicado el mismo día en que se preparó su solución en agua.

c) De la aplicación.

Para asegurar la eficacia de BioStim SL, debe considerarse lo siguiente: alto volumen de agua que asegure un total cubrimiento y distribución del caldo de aspersión; pH del agua entre 4.0 y 8.0; humedad relativa sobre el 40%; contenido de carbonatos en el agua de disolución <500 ppm; velocidad de aplicación baja.

d) Número de aplicaciones por temporada.

Dos o más de acuerdo a necesidades y condiciones.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT BIOS	01/2020	12.02.20

e) Parámetros de calidad de BioStim SL.

Contenido de metales pesados no detectable, con excepción de mercurio que contiene en <0.5 ppm.

pH del producto 3.5 a 5.5

Producto con certificación orgánica.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD.

En caso de intoxicación o de ingesta accidental, llame al CITUC, Centro de Información Toxicológica de la Facultad de Medicina de la Pontificia Universidad Católica.

Teléfono 2 2635 3800.

CÓDIGO	VERSIÓN	FECHA
FT BIOS	01/2020	12.02.20