

CROP DEFENSE SL

Bioestimulante microbiano

CROP DEFENSE SL es un bioestimulante microbiano, formulado en base a bacterias del género *Bacillus*, aisladas de ecosistemas nacionales. Actúa a nivel radicular y foliar colonizando rápida y eficientemente la rizósfera y los tejidos vegetales; promoviendo en ellos el equilibrio biológico natural, aumentando la fertilidad del suelo, mejorando las condiciones nutricionales.

Producto concentrado: 1×10^{10} UFC/ml

Composición:	UFC/ml	Contaminante	Valor (ppm)
<i>Bacillus subtilis</i> cepa GT 04	$3,0 \times 10^9$	Cromo hexavalente	<2
<i>Bacillus subtilis</i> cepa AT 06	$3,0 \times 10^9$	Cadmio	<1,5
<i>Bacillus subtilis</i> cepa OS 01	$4,0 \times 10^9$	Arsénico	<40
Coformulantes c.s.p.	99,9%	Plomo	<120
		Mercurio	<1
		Níquel	<50
		Cobre	<600
		Zinc	<1500
		<i>Escherichia coli</i>	Ausente
		<i>Salmonella</i> sp.	Ausente

PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS:

pH dilución 10% (20°C): 6,84

Densidad (20°C): 0,9987 g/L

Fabricante/Formulador: AGRO Q-TRAL SpA

Dirección: San Isidro P38, Quillota, Chile

Página web: www.agt.cl

Contenido: 1 litro

DOSIS Y MODO DE EMPLEO:

USOS	DOSIS	OBSERVACIONES
Vides, frutales mayores y menores	2 L/ha Repetir la aplicación según condiciones predisponentes	Aplicar vía riego o foliar de acuerdo a las necesidades del cultivo
Hortalizas y ornamentales	2 L/ha ó 200 cc/hL para mojamientos inferiores a 1.000 L/ha. Repetir la aplicación según condiciones predisponentes	Aplicar vía riego o foliar de acuerdo a las necesidades del cultivo

MODO DE APLICACIÓN: agitar el envase antes de tomar la dosis a aplicar, agregar al estanque de fertirriego, el cual debe estar con agua hasta la mitad y con el agitador en funcionamiento, para asegurar la homogeneidad de la mezcla.

COMPATIBILIDAD: CROP DEFENSE SL es compatible con la mayoría de los fertilizantes de uso común, pero no compatible con productos clorados ni cúpricos.

FITOTOXICIDAD: no presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados.

TIEMPO DE REINGRESO: sin restricción.

PRECAUCIONES: temperatura de almacenamiento entre 5 y 15°C. Conservar a la sombra, en un lugar fresco y seco. Una vez abierto el envase, su contenido debe ser utilizado completo.

DURACIÓN: 6 meses a contar de la fecha de fabricación.

ADVERTENCIAS: producto natural, no contaminante. No es corrosivo y puede ser aplicado con equipos convencionales. Usar una vestimenta adecuada durante la preparación y aplicación del producto. Evite el contacto con los ojos y piel.

NOTA AL COMPRADOR: el producto y su formulación ha sido realizada bajo estrictos controles de calidad, por tanto, garantizamos la concentración en los envases debidamente sellados. El almacenamiento y la aplicación, son de exclusiva responsabilidad del usuario.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA: AGRO Q-TRAL +56942472555/ +56979762095. En horarios de oficina.

BIOESTIMULANTE AUTORIZADO POR EL SAG PARA SU USO EN AGRICULTURA ORGÁNICA