

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Ingrediente Activo	<i>Trichoderma spp</i> y <i>Bacillus spp.</i>
No. CAS	No aplica
Nombre Químico	No aplica
Concentración	<i>Trichoderma spp.</i> 2,4% p/p (24 g/kg) <i>Bacillus spp.</i> 1,2% p/p (12 g/kg)
Formulación	Polvo mojable
Tipo de Producto	Bioestimulante
Categoría Toxicológica	No aplicable
No. Registro	No aplicable

PROPIEDADES FISICAS – QUIMICAS

Apariencia	Polvo mojable color beige con olor característico
pH	6.9
Densidad	0.54 g/ml
Estabilidad de Almacenamiento	Almacenar en lugares frescos, secos y bien ventilados en envases originales, herméticamente cerrados y lejos del alcance de los niños por un periodo máximo de hasta 10 meses.
Propiedades Corrosivas	No corrosivo
Propiedades Inflamables	No inflamable
Propiedades Explosivas	No explosivo

BIOQUIMICA

Modo y Mecanismo de Acción

CENTEON MAX® WP es un excelente bioestimulante del crecimiento vegetativo, formulado como polvo mojable (WP), en base a *Trichoderma spp.* y *Bacillus spp.*, microorganismos con alto poder de colonización de estructuras vegetales, que favorecen el poder de competencia y disminuyen los daños por stress biótico y abiótico. Tiene una amplia aplicabilidad sobre semillas y plantas. Presenta acción como estimulante de crecimiento, mejorando el desarrollo vegetativo.

Promueve la estimulación natural del crecimiento de las plantas, activando el desarrollo de raíces. Su aplicación preventiva ayuda a superar deficiencias en el crecimiento de las plantas bajo condiciones de estrés tanto de origen biótico y abiótico.

Está diseñado para uso por sistema de riego y vía drench. Estas cepas promueven la estimulación natural del crecimiento de las plantas, activando el desarrollo radicular.

El efecto potenciador de CENTEON MAX® WP depende en gran medida del estado fenológico de los cultivos. Por lo tanto, los

momentos correctos de aplicación de CENTEON MAX® WP son fundamentales para un resultado exitoso.

COMERCIALIZACION

Presentaciones Comerciales	Bolsas por 1 Kg y 5 Kg
Formulador	Bio Insumos Nativa SpA.
Importador	Summit Agro South America SpA., Sucursal Perú
Distribuidor	Summit Agro South America SpA., Sucursal Perú

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Modo de Aplicación	Sistema de riego, Inmersión y vía drench.
Frecuencia y Época de Aplicación	Las dosis de aplicación deberán ajustarse según el tamaño de las plantas.
Recomendaciones de Aplicación	Agitar bien el producto antes de abrirlo. La preparación debe aplicarse máximo 4 horas después de preparada y mantenida en agitación.
Compatibilidad	Incompatibilidad para aplicaciones conjuntas con compuestos cúpricos, fungicidas y antibióticos. No mezclar CENTEON MAX® WP con plaguicidas y agroquímicos sin realizar antes una prueba de compatibilidad o por instrucción del fabricante. Consultar lista de compatibilidad con el fabricante.

CUADRO DE USO

Cultivo	Dosis	Epoca de aplicación
Hortalizas (Pimiento, Alcachofa, Esparrago, Sandía, Melón y Tomate)	2 a 5 g/l de agua o 1 a 2 kg/ha	Aplicación desde siembra o trasplante, hasta cosecha. Aplicación al sustrato o mediante inmersión de plántulas o con el riego.
Berries (Arándano, Fresa, Frambuesa)	1 a 2 kg/ha (dosis mínima 200 g/100 l de agua)	Aplicar en plantaciones, al suelo o mediante inmersión de plantas o con el riego. En plantas establecidas, permite aplicaciones en brotación, desarrollo y postcosecha a través de riego o aspersión al suelo. Considerar por hoyo de plantación 3- 5 g/planta como espolvoreo.
	1 a 2 kg/ha (dosis mínima 200 g/100 l de agua)	Aplicación foliar desde floración a precosecha, mojamiento mínimo de 400 a 800 l/ha.
Frutales (Palto, Cítricos, Vid, Mango, Papaya, Cerezo y Piña).	1,5 a 2 kg/ha (500 g/100 l de agua)	Aplicar en plantaciones, al suelo o mediante inmersión de plantas o con el riego. En plantas establecidas, permite aplicaciones en brotación, desarrollo y postcosecha a través de riego o aspersión al suelo. Considerar por hoyo de plantación 3- 5 g/planta como espolvoreo.
	1 a 2 kg/ha (dosis mínima 100 g/100 l de agua)	Aplicación foliar desde floración a precosecha, mojamiento de 500 a 2000 l/ha.

Arroz	2 a 5 g/l de agua o 1 a 2 kg/ha	Aplicación desde siembra o trasplante, hasta cosecha. Aplicación al sustrato o mediante inmersión de plántulas o con el riego.
Estevia	2 a 5 g/l de agua o 1 a 2 kg/ha	Aplicación desde siembra o trasplante, hasta cosecha. Aplicación al sustrato o mediante inmersión de plántulas o con el riego.
Caña de azúcar	2 a 5 g/l de agua o 1 a 2 kg/ha	Aplicación desde siembra o trasplante, hasta cosecha. Aplicación al sustrato o mediante inmersión de plántulas o con el riego.