

Reingreso: 0 días

Cosecha: Inmediata

Producto

SWEET+

Fabricación chilena. Suspensión acuosa hidrosoluble concentrada. Bioestimulante orgánico para uso agrícola de pequeña y gran escala (riego / Venturi / bomba inyectora / aspersión foliar).

Formato comercial/ Aplicación Validada:

Presentación:

200 L / 1.000 L



Bee
Friendly



100%
Sustentable



100%
Orgánico



Bajo en
Metales
Pesados



0%
Residuos

BIOESTIMULANTE DE BIOPOLÍMEROS

Aporte de Energía / Calibre

- Fuente energética para el cultivo a base de fracción alcalina de biopolímeros de rápida asimilación. No atrae trip o plagas.
- Su acción incrementa la temperatura del suelo, foliarmente promueve mayor Brix y calibre del fruto.
- **BeeFriendly®** que promueve la biodiversidad de nuestro planeta.

Aplicar en toda etapa del cultivo.

Aplicación general: agitar antes de usar, aplicar 1 ml/L ó 1 a 2 L/Htá. y regar con normalidad, por vía radicular y/o foliar. Aplicar al trasplantar. Libre de químicos y guano animal, 0 residuos.

PROCESO FORMULACIÓN

- Obtención de sus componentes bioactivos por medio de la concentración de biopolímeros (Amilosa y Amilopectina) durante tiempo y temperatura controlados.
- Enriquecido con extractos vegetales de origen oleaginoso que aportan probióticos y aminoácidos en estado natural.

COMPOSICIÓN

Concentración líquida de ácidos orgánicos, extractos de alga y vegetales (peso seco)

AZUFRE	0,10 % (p/p) S
CALCIO	0,03 % (p/p) Ca
CLORURO	0,10 % (p/p) Cl
COBRE	0,001 % (p/p) Cu
FOSFORO	0,1 % (p/p) P2O5
HIERRO	0,002 % (p/p) Fe
MAGNESIO	0,02 % (p/p) Mg
MANGANESO	0,002 % (p/p) Mn
NITROGENO TOTAL	0,5 % (p/p) N
PH	4,6
POTASIO	0,06 % (p/p) K2O
SODIO	0,09 % (p/p) Na
ZINC	0,001 % (p/p) Zn

Metales Pesados

Arsénico	<0,5 mg/kg As
Cadmio	<0,5 mg/kg Cd
Mercurio	<0,5 mg/kg Hg
Plomo	<0,5 mg/kg Pb

PROPIEDADES Y PRECAUCIONES

- **Estado físico:** Líquido.
- **Apariencia y olor:** Líquido concentrado, color café, olor fuerte.
- **Concentración:** **23% ácidos orgánicos** (18% extracto de biopolímeros, 4% extractos oleaginosos (% p/v).
- **Compatibilidad:** No presenta incompatibilidad. Se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad.
- **Fitotoxicidad:** No presenta fitotoxicidad en los cultivos y dosis recomendados.
- **Periodo de Carencia:** No tiene.
- **Almacenamiento:** Usar antes de 18 meses desde la fecha de vencimiento.
- **pH concentración y temperatura:** 4,75 (20°C)
- **Estabilidad:** Estable bajo condiciones normales de almacenamiento (oscuro a 20°C).
- **Temperaturas específicas y/o intervalos:** No establecidas.
- **Punto de inflamación:** No inflamable.
- **Limites de inflamabilidad:** No pertinente.
- **Temperatura de autoignición:** No pertinente.
- **Peligros de fuego o explosión:** No pertinente.
- **Presión de vapor a 20°C:** No hay información disponible.
- **Densidad de vapor:** No hay información disponible.
- **Densidad a 20°C:** 1,155 g/cc.
- **Solubilidad en agua:** 100 % soluble.
- **Transportabilidad:** No es considerado material peligroso para el transporte conforme a la NCh 382.Of 1998.
- **Equipo de Seguridad:** Protección personal de buenas prácticas de higiene y seguridad (guantes, mascarilla), producto no nocivo.