

MAXPROLIN



ANTIESTRESANTE DE MÁXIMA EFICACIA

AUTORIZADO PARA AGRICULTURA ECOLÓGICA

FICHA TÉCNICA

Nombre del producto

MAXPROLIN®

Características del producto

MAXPROLIN® es un aminoácido con el efecto multilátero al crecimiento y el desarrollo del cultivo que potencia la resistencia natural a nivel celular de las plantas y las ayuda a adaptarse en las condiciones desfavorables del ambiente. La composición contiene **L- α -prolina**, un aminoácido que es absorbido fácilmente por las plantas, protege a las células e incrementa la resistencia natural de las plantas al estrés abiótico. **L- α -prolina** equilibra los procesos metabólicos vegetales y compensa su deficiencia.

Especificación

Composición: L- α -prolina (99,5%); P (<0,00216 mg/L); K (<0,00216 mg/L); Ca (<0,00216 mg/L); Mg (<0,00216 mg/L); Na (<0,00648 mg/L); S (<0,01296 mg/L).

Compatibilidad: puede mezclarse con todos los fungicidas, insecticidas, herbicidas y fertilizantes.

Agricultura ecológica

MAXPROLIN® es un producto de origen 100% biológico, por lo que cuenta con el certificado FiBL, que autorizan su uso en agricultura ecológica según los reglamentos de la Unión Europea 2018/848 y 834/2007.

Dosis y modo de aplicación en cultivos

- ➊ **Herbáceos:** realizar de 2 a 3 aplicaciones foliares durante el ciclo vegetativo en una mezcla con fertilizantes, productos fitosanitarios o solo con agua. Dosis recomendada por tratamiento – 5 g/ha.
- ➋ **Leñosos:** realizar de 2 a 3 aplicaciones foliares durante el ciclo vegetativo en una mezcla con fertilizantes, productos fitosanitarios o solo con agua. Dosis recomendada por tratamiento:
Árboles en plena producción – 10 g/ha;
Árboles recién plantados – 1 g por cada 100 L de agua.
- ➌ **Invernaderos:** realizar la aplicación foliar cada 30 días durante el ciclo vegetativo en una mezcla con fertilizantes, productos fitosanitarios o solo con agua. Dosis recomendada por tratamiento – 1 g por cada 100 L de agua.

Modo de acción

La aplicación de MAXPROLIN® aumenta la concentración de prolina en las plantas. El metabolismo de la prolina afecta a la respuesta de la planta al estrés (frío, calor, sequía), optimizando el crecimiento de la planta y aumentando la resistencia a los factores ambientales adversos.

Presentación

El producto está disponible en los siguientes formatos: sobre de 20 g.

Almacenamiento

Evitar la luz solar directa, almacenar a temperaturas de 4 a 30 °C. Una vez abierto, se recomienda utilizar el producto inmediatamente, en caso contrario, conservarlo en nevera a 4 °C durante un máximo de 72 horas. Vida útil/duración: 12 meses desde la fecha de fabricación.

La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondientes