

MC BROTAMIX

Producto a base de aminoácidos de bajo y medio peso molecular derivantes de la hidrólisis de sustancias proteicas de origen animal caracterizados por un total de rápida asimilación, sea a nivel de raíz sea a nivel de hoja.

No se puede considerar un abono nitrado tradicional, sino una mezcla natural y estable de estructuras complejas que representan los precursores esenciales para la construcción de péptidos, proteínas, enzimas y sustancias no identificadas todavía, que son la base de las funciones fitoregulatoras de los vegetales. La aplicación de este producto acelera por lo tanto los procesos metabólicos de la planta debido a que suministra directamente y de una forma extremadamente asimilable los elementos constituyentes que de otra forma tendría que asimilar de nuevo a partir del nitrógeno inorgánico.

Composición (% p/p)

Aminoácidos libres: 24.26%;
Nitrógeno (N) total: 8.27%;
Materia Orgánica: 52.34%;

Densidad: 1.23-1.25Kg/L

pH: 6-6.2

Aminograma (p/p)

Contenido en aminoácidos totales: Ácido Aspártico 3.56%; Ácido Glutámico: 5.67%; Alanina: 4.17%; Arginina: 3.26%; Cisteína: 0.91%; Fenilalanina: 1.89%; Glicina: 8.32%; Hidroxiprolina: 2.88 %; Isoleucina: 1.73%; Histidina: 2.49%; Leucina: 3.06%; Lisina: 1.90%; Metionina: 0.32%; Prolina: 6.21%; Serina: 3.36%; Tirosina: 0.29%; Treonina: 1.55%; Triptófano <0.1; Valina: 2.34%.

Contenido en aminoácidos libres: Ácido Aspártico: 1.89%; Ácido Glutámico: 2.77%; Alanina: 1.18 %; Arginina: 1.57%; Cisteína+Cistina: 0.81%; Fenilalanina: 1.12%; Glicina: 2.43%; Isoleucina: 0.94%; Histidina: 0.27%; Leucina: 1.97%; Lisina 10.96%. Metionina <0.1; Prolina: 2.30%; Serina: 3.02%. Tirosina: 0.24%. Treonina: 1.52%. Triptófano <0.1; Valina: 1.27%.

La empresa declara que ninguna de las materias primas utilizadas en la elaboración de este producto procede de un OGM.

Nº de Registro

n.p.

Formulación

Líquido soluble

Presentación

1-5-20-200-1000 LITROS

Forma de Actuación

Aplicándolo durante todo el ciclo vegetativo: aumenta la actividad del cultivo, favorece el engorde y la maduración de los frutos, muy indicado para superar situaciones de estrés (heladas, sequias, etc...).

En agricultura ecológica, NO APLICAR en las partes comestibles del cultivo.

Dosis

Aplicación foliar, utilizar entre 150-300 ml/HI, en situación de estrés 400-500 ml/HI
Aplicación radicular, de 3 a 6 l/Ha.

Plazos de Seguridad

No procede.

Precauciones y Recomendaciones

No almacenar a más de 35°C, ni apilar a más de 4 alturas.

Agitar antes de usar y no tirar el envase en el ambiente.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

Mantener el producto en su envase original. En caso de contacto con los ojos o la piel, lavar inmediatamente con abundante agua.

Se recomienda realizar siempre una prueba previa de mezcla y de compatibilidad con el cultivo.

En caso de duda consultar al servicio técnico: stecnico@mcbiofertilizantes.com

Toxicología

No se conocen problemas toxicológicos derivados del uso del producto.

Producto utilizable en Agricultura Ecológica con forme al Reglamento (CE) N° 834/2007 del Consejo, de 28 de junio de 2007, sobre producción y etiquetado de los productos ecológicos, posteriores modificaciones y ampliaciones con CERTIFICACIÓN SOHISCERT N° AN83PAE.