



Enraiza y estimula el crecimiento vegetativo

# Brandt Plant Start 8-31-4

## Características

- Contiene extracto de algas marinas prensado en frío para mejorar el rápido enraizamiento.
- Contiene auxinas y otras hormonas vegetales.
- Reduce significativamente los efectos del estrés de trasplante.

**PLANT START 8-31-4** es una solución alta en fósforo formulada para ayudar al crecimiento de las raíces y para superar las condiciones de estrés de las plantas.

**PLANT START 8-31-4** es un formulado que contiene precursores naturales de hormonas vegetales, aminoácidos vegetales naturales, vitaminas vegetales y sustancias anti estrés derivadas del extracto de algas procedente de *Ascophyllum Nodosum* y de *Ecklonia máxima*. Esta combinación promueve un crecimiento temprano y un mejor enraizamiento que ayudará a la planta a crecer mas rápida y vigorosamente.

Se recomienda el uso de **PLANT START 8-31-4** como complemento de un programa de fertilizantes bien balanceado.

Fabricado con fuentes de nutrientes de la más alta calidad, **PLANT START 8-31-4** proporciona una fuente de nitrógeno rápidamente disponible que promueve un crecimiento saludable, mientras que el Fósforo y el Potasio están fácilmente disponibles para asegurar un fuerte enraizamiento.

**Plant Start 8-31-4** no obstruye y no es abrasivo para el equipo. Es compatible con la mayoría de los fungicidas, herbicidas e insecticidas, sin embargo se recomiendan pruebas de compatibilidad.

## Instrucciones de uso

**Aplicación foliar:** Utilice 2-3 litros de **PLANT START 8-31-4** por hectárea en la siembra o trasplante en 200-300 litros/ha.

**En cultivos Arboreos:** Mezclar 3-5 litros de **PLANT START 8-31-4** en 400 litros de agua. Utilice 4 litros de solución para cada árbol en el momento de la siembra. Para árboles y arbustos más grandes, use 4 litros de solución por cada 2,5 cm de diámetro del tronco.

**Plantas ornamentales.** Mezclar 1-3 litros de **PLANT START 8-31-4** en 300 litros de agua y mojar bien plántulas y trasplantes.

**Aplicación Fertirrigación:** Mezclar 7-10 litros de **PLANT START** por aplicación y repetir si es necesario.

## Análisis mínimo garantizado 8-31-4

P/P

Nitrógeno Total (N)	8%
8,00 % Nitrógeno Amoniacal	
Pentóxido de fósforo soluble en agua (P2O5)	31%
Óxido de Potasio (K2O) soluble en agua	4%
Manitol	0,12%
Ácido algínico:	0,33%
pH: 6,1	Conductividad Eléctrica: 30,1 ms/cm al 5%
Densidad: 1,40 gr/ml	

Derivado de polifosfato de potasio y polifosfato de amonio.

## Instrucciones de Mezcla

Poner 1/3 de agua en el tanque. Agregue otros productos químicos, si los hay. Llene el tanque con el equilibrio de agua y / o fertilizante y agite. Añada la cantidad correcta de **PLANT START 8-31-4**. Agite adecuadamente para mezclar.

**Precaución:** Haga una prueba de compatibilidad previamente.

**Peso por litro:** 1.4 kgs

**Temperatura de congelación:** 0 ° C

**ADVERTENCIA: MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

## Almacenamiento

No almacenar a bajas temperaturas, ya que puede producirse cristalización.

**ADVERTENCIA:** Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

Para más información email [BrandtEurope@Brandt.co](mailto:BrandtEurope@Brandt.co) o llamar +1 217 547 5840 (BRANDT global) or +34 954 196 230 (BRANDT Europe)

Brandt Europe, S.L.  
[www.brandteurope.com](http://www.brandteurope.com)

**BRANDT**<sup>®</sup>



Bioestimulante

# Brandt Bio-Master

## Características

- Contiene elementos secundarios, micronutrientes, extractos de algas (*Ascophyllum nodosum*) y ácidos húmicos y fúlvicos.
- Corrige y previene las deficiencias de micronutrientes en el suelo y las plantas
- Los bioestimulantes estimulan el crecimiento de las plantas y aumentan la floración incrementando el número de frutas
- Contiene micronutrientes de alta calidad
- Contiene agentes humectantes

## Aplicación y uso

BRANDT BIO-MASTER es una formulación especial de bioestimulantes naturales y micronutrientes esenciales de alto valor para los cultivos, aplicándose en cualquier momento, desde la germinación de la semilla hasta justo antes de la cosecha. BRANDT BIO-MASTER contiene formas solubilizadas de aminoácidos esenciales, humatos y agentes humectantes. BRANDT BIO-MASTER es rico en micronutrientes como hierro, zinc, manganeso, magnesio, boro y molibdeno. Auxinas, citoquininas y aminoácidos, todos contenidos en la formulación BRANDT BIO-MASTER, **estimulan el enraizamiento, el crecimiento de las plantas**, la salud y el vigor.

## Recomendaciones Generales

BRANDT BIO-MASTER se puede aplicar en fertirrigación, pulverización del suelo, en banda, a todo terreno, o foliarmente. BRANDT BIO-MASTER es compatible cuando se aplica con los fungicidas, insecticidas, fertilizantes y bactericidas más utilizados, siempre y cuando no sean muy alcalinos.

**Aplicaciones en el surco:** Aplicar 3 litros de BRANDT BIO-MASTER en suficiente agua por hectárea detrás de la siembra.

**Fertirrigación:** 5-10 litros/ha

## Mínimo análisis garantizado

P/P

Óxido de Magnesio (MgO) soluble en agua: .....	2,20% p/p
Trióxido de azufre (SO <sub>3</sub> ) soluble en agua: .....	10,6 % p/p
Boro (B) soluble en agua: .....	0,21% p/p
Hierro (Fe) soluble en agua: .....	3,50% p/p
Manganeso (Mn) soluble en agua: .....	0,78% p/p
Molibdeno (Mo) soluble en agua: .....	0,032% p/p
Zinc (Zn) soluble en agua: .....	0,50% p/p
Manitol: .....	0,12%
Ácido Algínico:.....	0,33%

Derivado del: Sulfato de Zinc, Sulfato de Hierro, Sulfato de Manganeso, Sulfato de Magnesio, Tetraborato de Sodio, Molibdato, *Ascophyllum nodosum*.

**Trasplantes / Plantas Ornamentales:** Aplique de 2 a 5 litros de BRANDT BIO-MASTER por hectárea en 300 litros de agua y moje completamente.

**Aplicaciones Foliars:** Aplicar de 2 a 5 litros de BRANDT BIO-MASTER por hectárea en un mínimo de 200 litros de agua.

## Aplicación y uso

Instrucciones de Mezcla Poner 1/3 de agua en el tanque. Agregue otros productos químicos, si los hay. Llene el tanque con el equilibrio de agua y / o fertilizante y agite

Añada la cantidad correcta de BRANDT BIOMASTER. Agite adecuadamente para mezclar

Precaución: Haga una prueba de compatibilidad previamente.

Peso por litro: 1.3 kgs

Temperatura de congelación: 0 ° C

Para más información email [BrandtEurope@Brandt.co](mailto:BrandtEurope@Brandt.co) o llamar +1 217 547 5840 (BRANDT global) or +34 954 196 230 (BRANDT Europe)