



Manni-Plex[®]

Available in the following formulations:

Manni-Plex B

5,0% Nitrógeno, 3,3% Boro

Manni-Plex Calcio

5,0% Nitrógeno, 10% Calcio

Manni-Plex Ca-Mg

7,0% Nitrógeno, 5,3% Calcio, 2,6% Magnesio

Manni-Plex Combi

5,0% Nitrógeno, 1,8% Magnesio, 0,4% Boro,
1,25% Hierro, 0,9% Manganeso, 0,9% Zinc

Manni-Plex Complex

5,0% Nitrógeno, 0,25% Boro, 1,0% Hierro,
2,5% Manganeso, 2,0% Zinc

Manni-Plex Fe

5,0% Nitrógeno, 5,0% Hierro

Manni-Plex K

20% Potasio

Manni-Plex Mix

2,0% Nitrógeno, 0,5% Boro, 2,0% Cobre,
1,5% Manganeso, 1,5% Zinc

Manni-Plex Mg

5,0% Nitrógeno, 4,0% Magnesio

Manni-Plex Zn

3,0% Nitrógeno, 7,0% Zinc

BRANDT

Carretera Carmona-Guadajoz, Km. 3,1
Apto. Correos. 098 - 41410
Carmona - Sevilla (Spain - Espagne)
954 19 62 30
www.brandteurope.com

Fabricado Por:

Brandt Consolidated, Inc.
2935 South Koke Mill Road
Springfield, Illinois 62711 USA
1+217 547 5840
www.brandt.co



Brandt Manni-Plex[®]

High Performance Foliar Micronutrients



Brandt Manni-Plex

La super autopista de los micronutrientes

No es un micronutriente o un complejo estándar o quelato, Manni-Plex es un sistema de aporte diseñado para proporcionar micronutrientes a los puntos de crecimiento de la planta. A diferencia de los productos convencionales con micronutrientes, Manni-Plex está elaborado con una mezcla única de azúcares alcoholizados o azúcar alcoholes que proporciona 4 ventajas importantes:

- Posee agentes humectantes y adherentes para obtener un mejor contacto foliar.
- Manni-Plex posee el tamaño molecular más pequeño de cualquier portador de micronutrientes, asegurando más absorción inicial.
- Una vez en la planta, Manni-Plex es el único sistema de aporte que proporciona los nutrientes directamente al floema y xilema.
- Es excelente para utilizarlo con plaguicidas.

Aplicación

Aplicar micronutrientes en una planta no asegura la absorción o entrada de los mismos. ¡El sistema de aporte de Manni-Plex es distinto! Más pequeño en tamaño molecular que todos los demás



productos de micronutrientes, Manni-Plex es capaz de buscar su camino a través de más poros transcuticulares y aberturas de los estomas que cualquier otro producto, debido simplemente a su tamaño más pequeño. El sistema de aporte de Manni-Plex es muy flexible, con la habilidad de aportar un amplio rango de micronutrientes.

¿Se encuentra en el interior?

Una vez en el interior de la planta, los nutrientes todavía deben de

transportarse a los puntos de crecimiento de la planta. Los dos conductores principales de agua y nutrientes en la planta son el xilema y floema y a través de ellos los nutrientes alcanzan los puntos de crecimiento. La tecnología Manni-Plex utiliza ambos sistemas de conducción para transportar los nutrientes. Cuando se utilizan los nutrientes foliares convencionales, la planta debe gastar energía y tiempo para romper estos nutrientes y eventualmente permitir que solo minúsculas porciones logren entrar. La planta considera la química única de azúcares alcoholizados de Manni-Plex como un ingrediente natural, permitiendo que penetre fácilmente en el floema, entregando más nutrientes de manera efectiva.

Manni-Plex aporte a los puntos de crecimiento

Puntos de crecimiento vegetativo

Hojas, pelos radicales, tallos y ramas. La entrega de nutrientes a los puntos de crecimiento vegetativos hace que las plantas sean más grandes, fuertes y sanas, mejorando la calidad y rendimiento.

Puntos de crecimiento reproductivo

Yemas, flores, frutos y semillas. El aporte de nutrientes a los puntos de crecimiento reproductivos mejora la calidad y rendimiento.

Sin un ingreso significativo en el floema, la absorción de nutrientes en el punto de crecimiento es mínima. ¡Manni-Plex aporta mientras que los otros solo hablan de ello!

Pequeño es mejor

La fórmula única de Manni-Plex proporciona pequeñas moléculas que obtienen un mejor aporte o penetración foliar en las aberturas de los estomas y poros transcuticulares.

Penetración

El menor tamaño molecular permite la penetración de más nutrientes Manni-Plex en el floema, la arteria principal de la planta portadora de nutrientes. La planta no tiene que gastar energía para desdoblar los nutrientes de Manni-Plex. Manni-Plex permite la entrada o penetración de más nutrientes al floema y es más rápido que cualquier otro portador de nutrientes, complejo o quelato.

Aporte a los puntos de crecimiento

Una vez en el floema, Manni-Plex distribuye los nutrientes a los puntos de crecimiento, según sea necesario. Ningún otro sistema de nutrientes puede aportar más. Una vez que el floema haya aceptado los nutrientes, estos se pueden transportar a los dos tipos de puntos de crecimiento: vegetativo y reproductivo.

