

**WINFIELD<sup>®</sup>  
UNITED**



# Micronutrientes

**Você está seguro que os  
micronutrientes aplicados na  
sua lavoura estão sendo  
absorvidos adequadamente?**

**SOLUÇÕES PRECISAS PARA POTENCIALIZAR A NUTRIÇÃO E O  
DESENVOLVIMENTO DA SUA LAVOURA.**

# Índice

<b>MAX-UP® BORO</b> .....	<b>03</b>
<b>MAX-UP® COBRE</b> .....	<b>05</b>
<b>MAX-UP® MANGANÊS</b> .....	<b>07</b>
<b>MAX-UP® ZINCO</b> .....	<b>09</b>
<b>MAX-UP® ZMB</b> .....	<b>11</b>



# Micronutriente foliar com tecnologia CornSorb®

**MAX-UP® Boro** é uma fonte eficaz de boro aplicada via foliar que contém a tecnologia **CornSorb®** que aumenta significativamente o movimento de micronutrientes através da cutícula da folha e estruturas internas das plantas.

**MAX-UP® Boro**  
By **WINFIELD UNITED**



**WINFIELD®  
UNITED**

# MAX-UP® Boro

By WINFIELD  
UNITED

## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Contém a tecnologia **CornSorb®**, desenvolvida para aumentar a umectância, fazendo com que o nutriente aplicado fique mais disponível para as plantas, aumentando sua absorção.
- Ajuda as plantas a absorverem melhor o boro otimizando a produção da cultura, pois influencia no desenvolvimento celular, metabolismo e reprodução.


## COMPATIBILIDADE

**MAX-UP® Boro** se mistura facilmente com outros micronutrientes e com a maioria dos defensivos agrícolas, incluindo herbicidas à base de glifosato. Quando o **MAX-UP® Boro** é misturado com glifosato no tanque, uma fonte de sulfato de amônio, como o **ClassAct® Flex** deve ser sempre utilizado.

## ALIMENTE A "FOME OCULTA"

Amostragem e análise de tecido no estágio chave de crescimento da cultura pode auxiliara a identificar deficiências do boro antes que o potencial de produção seja afetado. A recomendação dos micros **Max-UP®** baseada nas amostras de tecido, auxilia na aplicação da quantidade mais indicada para cada cultura.

 **REGIÃO**  
Todas.

 **DOSE†**  
Maioria das culturas:  
1 litro a 2 litros/ha.

 **FORMA DE APLICAÇÃO†**  
Foliar. Consulte o rótulo para época de aplicação por cultura.

 **INGREDIENTE ATIVO†**  
8.0%: Boro.

 **EMBALAGEM†**  
10 Litros.



# Micronutriente foliar com tecnologia CornSorb®

**MAX-UP® Cobre** é uma fonte eficaz de cobre aplicada via foliar que contém a tecnologia **CornSorb®** que aumenta significativamente o movimento de micronutrientes através da cutícula da folha e estruturas internas das plantas.

**MAX-UP® Cobre**  
By **WINFIELD UNITED**



**WINFIELD®**  
**UNITED**

# MAX-UP® Cobre

By WINFIELD  
UNITED

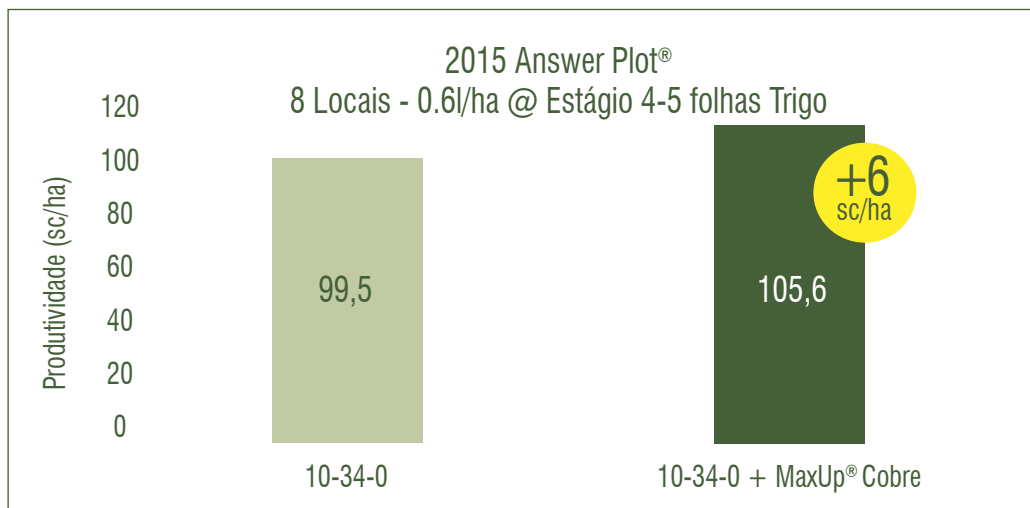
## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Contém a tecnologia **CornSorb®**, desenvolvida para aumentar a umectância, fazendo com que o nutriente aplicado fique mais disponível para as plantas, aumentando sua absorção.
- Pode ser usado em um amplo espectro de culturas e é facilmente misturado com a maioria dos outros nutrientes e defensivos agrícolas.

## BENEFÍCIO PARA SANIDADE DAS PLANTAS

O cobre é essencialmente imóvel no solo porque se liga fortemente à matéria orgânica, mas é essencial para a polinização e formação do tubo polínico. O cobre está envolvido na formação da parede celular e é necessário para a síntese de proteínas. Também ajuda a ativar vários sistemas de enzimas e não pode ser substituído por outros nutrientes.


## RESULTADOS



## ALIMENTE A "FOME OCULTA"

Amostragem e análise de tecido no estágio chave de crescimento da cultura pode auxiliar a identificar deficiências nutricionais antes que o potencial de produção seja afetado. A recomendação dos micros **Max-UP®** baseada nas amostras de tecido, auxilia na aplicação das quantidades mais indicada para cada cultura.

 **REGIÃO**  
Todas.

 **DOSE†**  
Maioria das culturas:  
0,5 litros -  
0,7 litros/ha.

 **FORMA DE APLICAÇÃO†**  
Foliar. Consulte o rótulo para época de aplicação por cultura.

 **INGREDIENTE ATIVO†**  
5.0%: Cobre.

 **EMBALAGEM**  
10 Litros.

† Sempre leia e siga as instruções dos rótulos dos produtos. \* P=0.01 ; LSD(0.1)=2.5. Locais em ND, SD, MN. Média NutriSolutions 360® análise de tecido cobre = 5,7ppm (deficiência)  
WinField United é uma marca comercial e MAX-UP, CornSorb e Answer Plot são marcas registradas da Winfield Solutions, LLC. © 2017

# A mais moderna tecnologia em nutrição foliar

**MAX-UP® Manganês** é uma fonte efetiva de manganês que pode ser aplicada em inúmeras culturas, e pode ser misturada no tanque de pulverização com glifosato. Sempre recomenda-se o uso de produtos à base de sulfato de amônio, como o **ClassAct® Flex** em misturas com glifosato.

## MAX-UP® Manganês

By WINFIELD UNITED



**WINFIELD®  
UNITED**

# MAX-UP® Manganês

By WINFIELD  
UNITED

## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

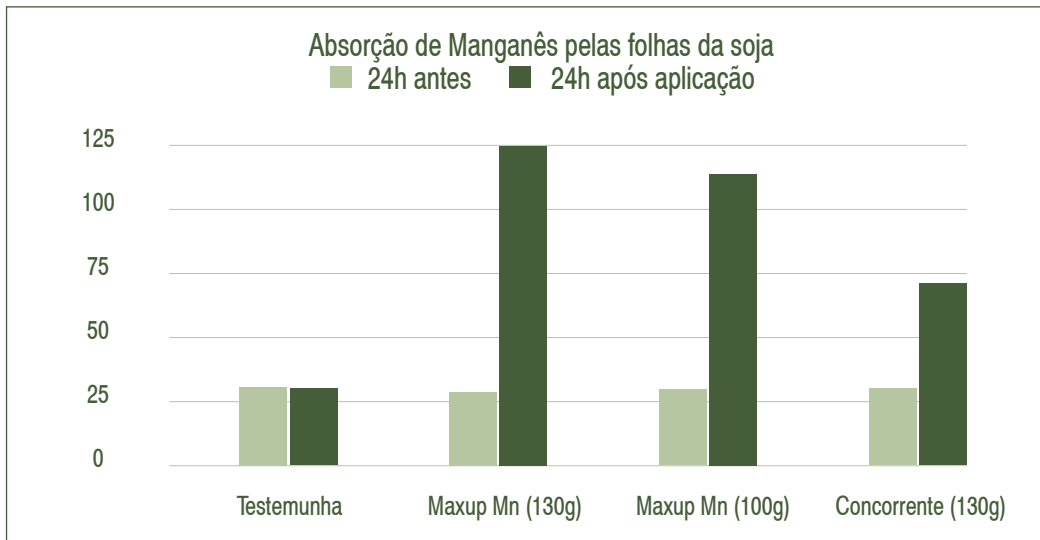
- Possui a tecnologia **CornSorb®**, um sistema de adjuvantes patenteado que auxilia na absorção dos nutrientes pelas plantas.
- Contém a tecnologia **SureTank®** para aumentar a compatibilidade com glifosato.
- Manganês é essencial para a fotossíntese e é especialmente importante para as leguminosas.

## INSTRUÇÕES DE MISTURA QUANDO UTILIZADO COM GLIFOSATO

1. Encha o tanque até a metade com água e agite.
2. Adicione a fonte de Sulfato de Amônio (**ClassAct® Flex**) e agite.
3. Adicione **MAX-UP®** Manganês e agite.
4. Adicione os defensivos agrícolas e agite\*.

\***NOTA:** se pós molháveis ou grânulos dispersíveis em água (WDG) forem usados, dissolva-os em água em um recipiente separado antes de adicioná-los ao tanque.

## RESULTADOS




Médias seguidas da mesma letra não diferem significativamente a 5% pelo teste Tukey.

Fonte: UDT Maringá

## ALIMENTE A "FOME OCULTA"

Amostragem e análise de tecido no estágio chave de crescimento da cultura pode auxiliar a identificar deficiências nutricionais antes que o potencial de produção seja afetado. A recomendação dos micros **Max-UP®** baseada nas amostras de tecido, auxilia na aplicação das quantidades mais indicadas para cada cultura.

 **REGIÃO**  
Todas.

 **DOSE†**  
2 litros - 4 litros para a maioria das culturas. Consulte o rótulo para taxas de aplicação e épocas específicas por cultura.

 **FORMA DE APLICAÇÃO†**  
Para aplicação foliar, terrestre ou aérea.

 **INGREDIENTE ATIVO†**  
5.0%: Manganês.

 **EMBALAGEM**  
10 Litros.



# A mais moderna tecnologia em nutrição foliar

**MAX-UP® Zinco** é uma fonte efetiva de zinco que pode ser aplicada em um amplo espectro de culturas.

## MAX-UP® Zinco

By WINFIELD UNITED



# WINFIELD® UNITED

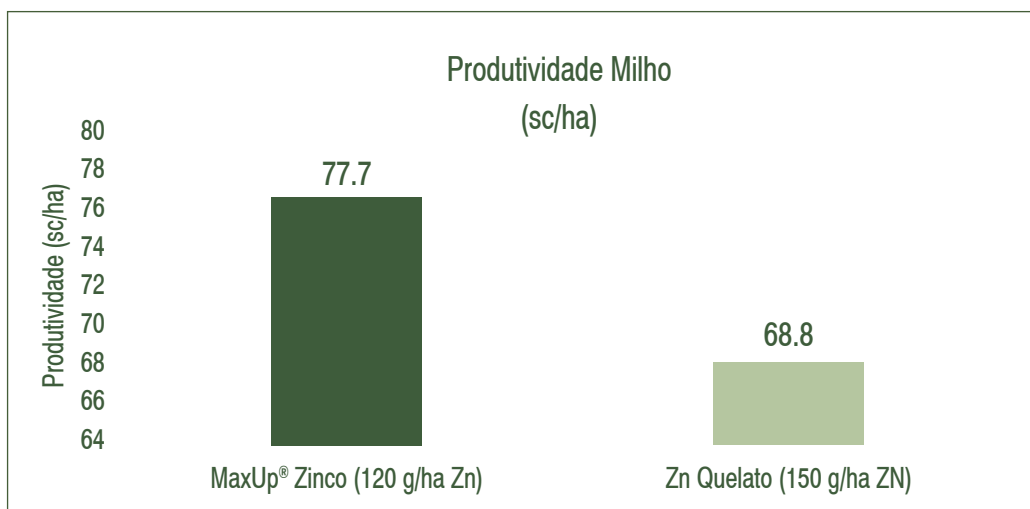
# MAX-UP® Zinco

By WINFIELD  
UNITED

## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Possui a tecnologia **CornSorb®**, um sistema de adjuvantes patenteado que auxilia na absorção dos nutrientes pelas plantas.
- Pode ser misturado com glifosato auxiliando na otimização operacional. Sempre recomenda-se o uso de produtos à base de sulfato de amônio, como **Class Act® Flex** em mistura com glifosato.


## RESULTADO



Tratamento	Locais com Resposta	Média Locais Respons.
MAX-UP® Zinco 2 litros/ha @ V5	55.6%	55.6%

Dados de 46 Answer Plot

 **REGIÃO**  
Todas.

 **DOSE†**  
2 litros - 4 litros/ha.  
Consulte o rótulo para doses e época específica de aplicação para cada cultura.

 **FORMA DE APLICAÇÃO†**  
Foliar.

 **INGREDIENTE ATIVO†**  
Zinco: 6%.

 **EMBALAGEM**  
10 Litros.

# Micronutriente foliar com tecnologia CornSorb®

**MAX-UP® ZMB** combina zinco, manganês e boro em um único e eficiente produto.  
**MAX-UP® ZMB** contém a tecnologia **CornSorb®** que aumenta significativamente o movimento de micronutrientes através da cutícula da folha e estruturas internas das plantas.

## MAX-UP® ZMB

By WINFIELD UNITED



# WINFIELD® UNITED

# MAX-UP® ZMB

By WINFIELD  
UNITED

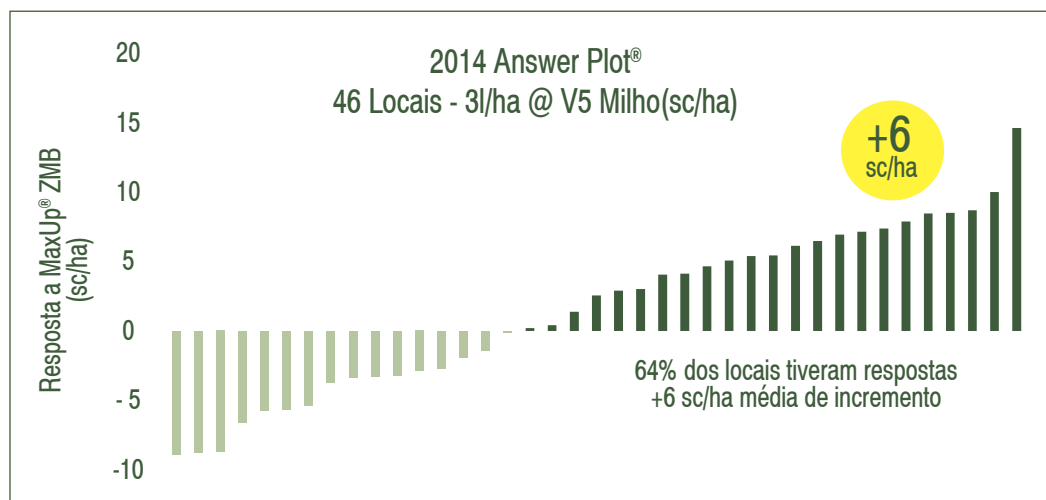
## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Possui a tecnologia **CornSorb®**, desenvolvida para aumentar a umectância e absorção dos micronutrientes.
- O zinco é parte da auxina, um hormônio de crescimento da planta que auxilia no crescimento das folhas.
- O manganês é essencial para o processo de fotossíntese de todas as plantas e tem um importante papel na resistência das plantas às doenças.
- O boro influencia no desenvolvimento celular e é essencial durante os estágios reprodutivos das plantas.

## COMPATIBILIDADE

**MAX-UP® ZMB** se mistura facilmente com outros micronutrientes e com a maioria dos defensivos agrícolas, incluindo herbicidas à base de glifosato. Quando **MAX-UP® ZMB** é misturado com glifosato no tanque, uma fonte de sulfato de amônio, como o **Class Act® Flex** deve ser sempre utilizado.


## RESULTADOS



## ALIMENTE A "FOME OCULTA"

Amostragem e análise de tecido no estágio chave de crescimento da cultura pode auxiliar a identificar deficiências nutricionais antes que o potencial de produção seja afetado. A recomendação dos micros **Max-UP®** baseada nas amostras de tecido, auxilia na aplicação das quantidades mais indicadas para cada cultura.

 **REGIÃO**  
Todas.

 **DOSE†**  
Maioria das culturas:  
2 litros - 4 litros/ha.

 **FORMA DE APLICAÇÃO†**  
Foliar. Consulte o rótulo para época de aplicação por cultura.

 **INGREDIENTE ATIVO†**  
4.0%: Zinco  
3.0%: Manganês  
0.1%: Boro  
3.6%: Enxofre

 **EMBALAGEM**  
10 Litros.

†Sempre leia e siga as instruções dos rótulos dos produtos.\*De acordo com o resultado da análise foliar, uma quantidade adicional de Max-UP® Boro pode ser necessária. Devido a fatores fora do controle da Winfield Solutions, como clima, aplicação do produto e quaisquer outros fatores, os resultados a serem obtidos, incluindo, mas não se limitando a, rendimentos, desempenho financeiro ou lucros não podem ser previstos ou garantidos pela Winfield Solutions. Os resultados podem variar. WinField United é uma marca comercial e MAX-UP, CornSorb, Class Act e Answer Plot são marcas registradas da Winfield Solutions, LLC.