

2024/2025

**Las herramientas
para tomar el rumbo
correcto están en
tus manos**

Una nueva campaña comienza

Estamos listos para acompañarte como siempre, con buenas semillas para que concretes buenos negocios. Te acercamos maíces especialmente indicados para cada una de las zonas maiceras de la Argentina.

Además ofrecemos híbridos que llevan incorporada la tecnología más avanzada del mercado. En las siguientes páginas podrás conocer en detalle todo nuestro portfolio. Sigamos juntos, marcando el rumbo. **El Rumbo Nord.**



Es el evento biotecnológico más completo del mercado, simplificando el manejo de plagas y malezas en tus cultivos. Confiere ayuda en la protección contra las poblaciones susceptibles de los principales lepidópteros que atacan al cultivo de maíz en Argentina. Compuesto por proteínas que brindan tolerancia a 4 principios activos: glifosato, glufosinato de amonio, haloxifop y 2.4D.



Evento biotecnológico que cuenta con proteínas para la resistencia a 4 principios activos herbicidas: Glifosato, Glufosinato de amonio, haloxyfop y 2,4-D. Además, contiene tres proteínas insecticidas que otorgan buen control de poblaciones susceptibles de Barrenador del tallo (*Diatraea saccharalis*) y Gusano cogollero (*Spodoptera Frugiperda*), reduciendo el número de aplicaciones versus un material no Bt.



Evento biotecnológico que cuenta con acción insecticida y confiere ayuda en la protección contra las poblaciones susceptibles de los principales lepidópteros que atacan al cultivo de maíz en Argentina. Además, le otorga al maíz la resistencia a la aplicación de los herbicidas glifosato y glufosinato de amonio.

PowerCore® Ultra Enlist: La tecnología multi-evento PowerCore® fue desarrollada por Dow AgroSciences LLC y Monsanto Technology LLC. PowerCore® y su correspondiente logo son propiedad de Monsanto LLC. Liberty® y LibertyLink® y sus correspondientes logos son marcas registradas de BASF.

PowerCore® Enlist®: La tecnología multi-evento PowerCore® fue desarrollada por Dow AgroSciences LLC y Monsanto Technology LLC. PowerCore® y su correspondiente logo son propiedad de Monsanto LLC. Liberty® y LibertyLink® y sus correspondientes logos son marcas registradas de BASF. Enlist® es una marca registrada de Corteva® o una de sus empresas afiliadas.

PowerCore® Ultra: PowerCore® Ultra es marca registrada de Monsanto Technology LLC. Mir162 es un evento integrante de PowerCore® Ultra y su marca comercial es Agrisure Viptera®, propiedad y marca registrada de Syngenta Agro S.A. Liberty® y LibertyLink® y sus correspondientes logos son marcas registradas de BASF.

PowerCore®: La tecnología multi-evento PowerCore® fue desarrollada por Dow AgroSciences LLC y Monsanto Technology LLC. PowerCore® y su correspondiente logo son propiedad de Monsanto LLC. Liberty® y LibertyLink® y sus correspondientes logos son marcas registradas de BASF.



ACRUXPWUE

TECNOLOGÍA



TRATAMIENTO DE SEMILLA

**Lumisure® +
Maxim® Quattro**

ZONA RECOMENDADA

Centro sur y Sur

DESCRIPTORES

Madurez relativa 122

Tipo de grano Semidentado

Peso de mil 340 g

Tipo de cruzamiento Simple

DENSIDAD POR AMBIENTE (pl/m²)*

Alto
7 - 8.5

Medio
6 - 7.2

Bajo
-

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS*

Quebrado

Vuelco

PERFIL SANITARIO

Tizón

MRVC

Roya

POTENCIALIDAD

Alta

Media alta

Media

Baja

*Valores en plantas por m². La densidad puede variar con la fecha de siembra y las condiciones del ambiente, consulte con su representante de ventas.

Susceptible Regular Bueno Muy bueno Excelente

SEMILLAS
nord

PowerCore® Ultra Enlist: La tecnología multi-evento PowerCore® fue desarrollada por Dow AgroSciences LLC y Monsanto Technology LLC. PowerCore® y su correspondiente logo son propiedad de Monsanto LLC. Liberty® y LibertyLink® y sus correspondientes logos son marcas registradas de BASF.

La marca **Nord®** es propiedad de Corteva® o una de sus empresas afiliadas. Distribuye y comercializa ALZ-Semillas S.A.



ACRUXPWE

TECNOLOGÍA



TRATAMIENTO DE SEMILLA

**Lumisure® +
Maxim® Quattro**

ZONA RECOMENDADA

Centro sur y Sur

DESCRIPTORES

Madurez relativa	122
Tipo de grano	Semidentado
Peso de mil	340 g
Tipo de cruzamiento	Simple

DENSIDAD POR AMBIENTE (pl/m²)*

Alto	Medio	Bajo
7 - 8.5	6 - 7.2	-

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS*

Quebrado  **Vuelco** 

PERFIL SANITARIO

Tizón  **MRVC**  **Roya** 

POTENCIALIDAD

 **Alta**  **Media alta**  **Media**  **Baja**

*Valores en plantas por m². La densidad puede variar con la fecha de siembra y las condiciones del ambiente, consulte con su representante de ventas.

 Susceptible  Regular  Bueno  Muy bueno  Excelente

SEMILLAS
nord

PowerCore® Enlist®: La tecnología multi-evento PowerCore® fue desarrollada por Dow AgroSciences LLC y Monsanto Technology LLC. PowerCore® y su correspondiente logo son propiedad de Monsanto LLC. Liberty® y LibertyLink® y sus correspondientes logos son marcas registradas de BASF. Enlist® es una marca registrada de Corteva® o una de sus empresas afiliadas.

La marca **Nord®** es propiedad de Corteva® o una de sus empresas afiliadas. Distribuye y comercializa ALZ-Semillas S.A.



ACISPWU

TECNOLOGÍA

POWERCORE[®]
ULTRA

TRATAMIENTO DE SEMILLA

Lumisure[®] +
Maxim[®] Quattro

ZONA RECOMENDADA

Centro norte y Norte

DESCRIPTORES

Madurez relativa 125

Tipo de grano Semidentado

Peso de mil 310 g

Tipo de cruzamiento Simple

DENSIDAD POR AMBIENTE (pl/m²)*

Alto

6 - 6.5

Medio

5.5 - 6

Bajo

4.5 - 5

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS*

Quebrado 

Vuelco 

PERFIL SANITARIO

Tizón 

MRVC 

Roya 

POTENCIALIDAD


Alta


Media alta


Media


Baja

*Valores en plantas por m². La densidad puede variar con la fecha de siembra y las condiciones del ambiente, consulte con su representante de ventas.

 Susceptible  Regular  Bueno  Muy bueno  Excelente

SEMILLAS
nord

PowerCore[®] Ultra: PowerCore[®] Ultra es marca registrada de Monsanto Technology LLC. Mir162 es un evento integrante de PowerCore[®] Ultra y su marca comercial es Agrisure Viptera[®], propiedad y marca registrada de Syngenta Agro S.A. Liberty[®] y LibertyLink[®] y sus correspondientes logos son marcas registradas de BASF.

La marca **Nord**[®] es propiedad de Corteva[®] o una de sus empresas afiliadas. Distribuye y comercializa ALZ-Semillas S.A.

POWERCORE[®]
ULTRA  **AGRISURE**
Viptera  **LIBERTY**
LINK

ARONPWUE

TECNOLOGÍA



TRATAMIENTO DE SEMILLA

**Lumisure® +
Maxim® Quattro**

ZONA RECOMENDADA

Centro sur y Sur

DESCRIPTORES

Madurez relativa 121

Tipo de grano Semidentado

Peso de mil 330 g

Tipo de cruzamiento Simple modificado
Segrega color de marlo
(rosa y blanco)

DENSIDAD POR AMBIENTE (pl/m²)*

Alto

7 - 8.5

Medio

6 - 7.2

Bajo

-

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS*

Quebrado



Vuelco



PERFIL SANITARIO

Tizón



MRVC



Roya



POTENCIALIDAD



Alta



Media alta



Media



Baja

*Valores en plantas por m². La densidad puede variar con la fecha de siembra y las condiciones del ambiente, consulte con su representante de ventas.

Susceptible Regular Bueno Muy bueno Excelente

SEMILLAS
nord

PowerCore® Ultra Enlist: La tecnología multi-evento PowerCore® fue desarrollada por Dow AgroSciences LLC y Monsanto Technology LLC. PowerCore® y su correspondiente logo son propiedad de Monsanto LLC. Liberty® y LibertyLink® y sus correspondientes logos son marcas registradas de BASF.

La marca **Nord®** es propiedad de Corteva® o una de sus empresas afiliadas. Distribuye y comercializa ALZ-Semillas S.A.



ZEFIRPWUE

TECNOLOGÍA



TRATAMIENTO DE SEMILLA

**Lumisure® +
Maxim® Quattro**

ZONA RECOMENDADA

Centro norte y Norte

DESCRIPTORES

Madurez relativa 122

Tipo de grano Semidentado

Peso de mil 330 g

Tipo de cruzamiento Simple modificado
Segrega color de marlo
(rosa y blanco)

DENSIDAD POR AMBIENTE (pl/m²)*

Alto
6.5 - 7

Medio
5.5 - 6

Bajo
5

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS*

Quebrado

Vuelco

PERFIL SANITARIO

Tizón

MRVC

Roya

POTENCIALIDAD

Alta

Media alta

Media

Baja

*Valores en plantas por m². La densidad puede variar con la fecha de siembra y las condiciones del ambiente, consulte con su representante de ventas.

Susceptible Regular Bueno Muy bueno Excelente

SEMILLAS
nord

PowerCore® Ultra Enlist: La tecnología multi-evento PowerCore® fue desarrollada por Dow AgroSciences LLC y Monsanto Technology LLC. PowerCore® y su correspondiente logo son propiedad de Monsanto LLC. Liberty® y LibertyLink® y sus correspondientes logos son marcas registradas de BASF.

La marca **Nord®** es propiedad de Corteva® o una de sus empresas afiliadas. Distribuye y comercializa ALZ-Semillas S.A.



BORAXPWUE

TECNOLOGÍA



TRATAMIENTO DE SEMILLA

**Lumisure® +
Maxim® Quattro**

ZONA RECOMENDADA

Centro sur y Sur

DESCRIPTORES

Madurez relativa 123

Tipo de grano Semidentado

Peso de mil 360 g

Tipo de cruzamiento Simple modificado
Segrega color de marlo
(rosa y blanco)

DENSIDAD POR AMBIENTE (pl/m²)*

Alto

7 - 7.5

Medio

6 - 6.5

Bajo

5.5 - 6

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS*

Quebrado



Vuelco



PERFIL SANITARIO

Tizón



MRVC



Roya



POTENCIALIDAD

Alta

Media alta

Media

Baja

*Valores en plantas por m². La densidad puede variar con la fecha de siembra y las condiciones del ambiente, consulte con su representante de ventas.

Susceptible Regular Bueno Muy bueno Excelente

SEMILLAS
nord

PowerCore® Ultra Enlist: La tecnología multi-evento PowerCore® fue desarrollada por Dow AgroSciences LLC y Monsanto Technology LLC. PowerCore® y su correspondiente logo son propiedad de Monsanto LLC. Liberty® y LibertyLink® y sus correspondientes logos son marcas registradas de BASF.

La marca **Nord®** es propiedad de Corteva® o una de sus empresas afiliadas. Distribuye y comercializa ALZ-Semillas S.A.



Es vital el monitoreo periódico del lote para lograr un buen manejo de resistencia a insectos.

El Refugio® es una porción del lote sembrada, en la misma fecha, con un híbrido no Bt, de similar ciclo de madurez que el de cultivo Bt. Es una herramienta clave para disminuir la presión de selección de resistencia de insectos a las proteínas Bt.

El Refugio® funciona como reserva de insectos susceptibles, y permite que los resistentes que pudieran sobrevivir sobre la porción Bt del lote, encuentren individuos susceptibles para cruzarse y generen descendencia susceptible, manteniendo baja la frecuencia de insectos resistentes. Así se preservará la tecnología Bt en el tiempo, disminuyendo la aplicación de insecticidas y promoviendo la sustentabilidad del sistema. Si no hubiera Refugio®, los eventuales insectos resistentes seleccionados en el cultivo Bt se cruzarían entre ellos, aumentando rápidamente la frecuencia de insectos resistentes en la población.

Usá Refugio® en maíces Bt con tecnología Powercore® Ultra Enlist, Powercore® Ultra, Powercore® Enlist y Powercore®.



Monitoreo de plagas
y aplicación de
insecticidas



Siembra de
Refugios



Control adecuado
de malezas y
rastros



Tratamiento
químico de
semillas



Rotación de
cultivos

UNA NUEVA CAMPAÑA COMIENZA

Manejo responsable

Creemos que es de vital importancia trabajar en forma conjunta con nuestros distribuidores, clientes, equipos internos, asociaciones e industria para promover la implementación de buenas prácticas de manejo en la producción agrícola.

Dentro de las mismas se encuadran el manejo integrado de plagas, que incluye prácticas como la rotación de cultivos, siembra de refugio, monitoreos pre y post emergencia del cultivo, entre otros; el manejo integrado de malezas, que incluye el uso de herbicidas con distintos modos de acción, rotación de principios activos, identificación de malezas pre y post aplicación, entre otros; y el uso responsable de los productos fitosanitarios, entre lo que se puede destacar el contar con receta agronómica, transportar y almacenar los productos correctamente, leer las etiquetas, usar equipo de protección personal, respetar los tiempos de carencia y de reingreso al lote, triple lavado y perforado de los envases vacíos con entrega en centros de almacenamiento transitorio, entre otros.

Para más información, ingresar a <https://www.corteva.com.ar/productos-y-soluciones/buenaspracticass.html>

RFG22 RR/RE

TECNOLOGÍA



TRATAMIENTO DE SEMILLA

**Lumisure® +
Maxim® Quattro**

ZONA RECOMENDADA

Centro y Sur

DESCRIPTORES

Madurez relativa 122

Tipo de grano Semidentado

Peso de mil 310 g

Tipo de cruzamiento Simple

DENSIDAD POR AMBIENTE (pl/m²)*

Alto
6.5 - 7.2

Medio
6 - 6.5

Bajo
5 - 5.5

CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS*

Quebrado

Vuelco

PERFIL SANITARIO

Tizón

MRVC

Roya

POTENCIALIDAD

Alta

Media alta

Media

Baja

*Valores en plantas por m². La densidad puede variar con la fecha de siembra y las condiciones del ambiente, consulte con su representante de ventas.

Susceptible Regular Bueno Muy bueno Excelente

SEMILLAS
nord

RR Enlist: Roundup Ready® Maiz 2 y su correspondiente logo es una marca registrada de Monsanto LLC. Enlist® es una marca registrada de Corteva® o una de sus empresas afiliadas.
RR: Roundup Ready® Maiz 2 y su correspondiente logo es una marca registrada de Monsanto LLC.

La marca **Nord**® es propiedad de Corteva® o una de sus empresas afiliadas. Distribuye y comercializa ALZ-Semillas S.A.



SEGUÍ
EL
RUMBO
NORD

SEMILLAS
 **nord**



ALZ Agro:
Santa Fe 1363, 4º (S2000ATS) Rosario, Santa Fe (0341) 530-0806
info@alz-agro.com.ar / alz-agro.com.ar