

www /NexsemSemillas

CONEXIONES CON RINDE

CORTEVA™ agriscience

NEXSEM®

Nexsem® es propiedad de Corteva® o una de sus empresas aliadas.

NEXSEM®

PowerCore® Ultra Enlist®:

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. Al mismo tiempo ofrece resistencia a Glifosato, Glufosinato de amonio, haloxyfop y 2,4-D, facilitando el manejo de malezas.

PowerCore®:

La tecnología más simple para el manejo del cultivo de maíz. Cuenta con 3 proteínas Bt para el control de poblaciones susceptibles de insectos. Reduce el número de aplicaciones versus un material no Bt. Además, posee tolerancia a glifosato y a glufosinato de amonio.

PowerCore® Ultra es marca registrada de Grupo Bayer. 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.

Enlist® es una marca registrada de Corteva Agriscience o una de sus empresas afiliadas.

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

Roundup Ready® Maíz 2 y su correspondiente logo es una marca registrada de Grupo Bayer. Enlist® es una marca registrada de Corteva Agriscience o una de sus empresas afiliadas.

Nexsem® es propiedad de Corteva® o una de sus empresas aliadas. Los productos NEXSEM® de Corteva® son distribuidos por LDC Semillas S.A.



NEXSEM®

		5175PWU	NXM 1122PWUE	NXM 5122PWUE	7123PW	RFG22RR RFG22RE
ASPECTOS GENERALES	Color / Textura de Grano	ANARANJADO/ SEMIDENTADO	AMARILLO/ SEMIDENTADO	AMARILLO/ SEMIDENTADO	AMARILLO/ SEMIDENTADO	AMARILLO/ SEMIDENTADO
	Ciclo	INTERMEDIO	INTERMEDIO	INTERMEDIO	INTERMEDIO	INTERMEDIO
DESCRIPCIÓN	Madurez Relativa	125	122	122	123	122
	Altura de la planta	MEDIA BAJA	BAJA	INTERMEDIA	INTERMEDIA	MEDIA
	Inserción de Espiga	BAJA	BAJA	INTERMEDIA	INTERMEDIA	INTERMEDIA
	Arquitectura foliar	ERECTOFILA	ERECTOFILA	ERECTOFILA	ERECTOFILA	ERECTOFILA
	Comportamiento a Vuelco	MUY BUENO	BUENO	BUENO	BUENO	MUY BUENO
	Green Snap	MUY BUENO	EXCELENTE	MUY BUENO	MUY BUENO	BUENO
	Siembra Temprana	BUENO	EXCELENTE	MUY BUENO	MUY BUENO	MUY BUENO
	Siembra Tardía	MUY BUENO	BUENO	MUY BUENO	MUY BUENO	MUY BUENO
PERFIL SANITARIO	Tolerancia a Roya	BUENO	BUENO	BUENO	BUENO	MUY BUENO
	Tolerancia a Tizón	EXCELENTE	MUY BUENO	MUY BUENO	MUY BUENO	MUY BUENO
	Carbón de Espiga	BUENO	TOLERANTE	TOLERANTE	TOLERANTE	TOLERANTE
	Pobredumbre Tallo y Raíz	BUENO	BUENO	BUENO	MUY BUENO	MUY BUENO
	Tolerancia a MRCV	BUENO	INTERMEDIO	INTERMEDIO	INTERMEDIO	BUENO
	TECNOLOGÍAS DISPONIBLES	POWERCORE ULTRA	POWERCORE ULTRA Enlist	POWERCORE ULTRA Enlist	POWERCORE	Roundup Ready MAÍZ 2 | Roundup Ready MAÍZ 2 Enlist

Los datos obtenidos son de la red de ensayos interna.
La respuesta de cada producto puede variar según la localidad, condiciones ambientales, presión de insectos, malezas, patógenos y las prácticas agrícolas implementadas.

CORTEVA™ agriscience

Nexsem® es propiedad de Corteva® o una de sus empresas aliadas.

NEXSEM®

SEMBRÁ REFUGIO

Programa de productividad sustentable

Asociación Semilleros Argentinos

RECOMENDACIONES PARA EL MANEJO Y GESTIÓN RESPONSABLE DE LA TECNOLOGÍA, CON EL OBJETIVO DE RETRASAR LA EVOLUCIÓN DE RESISTENCIA Y PERMITIR APROVECHAR AL MÁXIMO SUS BENEFICIOS

La siembra de áreas de refugio es una BPA fundamental para el cuidado de nuestras tecnologías

El refugio consiste en la siembra de una porción del lote, en la misma fecha, con un híbrido no Bt de similar ciclo de madurez que la del cultivo Bt. Es una herramienta clave para disminuir la presión de selección de resistencia de insectos a las proteínas Btfuncionando como reserva de insectos susceptibles, y permite que los insectos 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. 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.

Para maíz se recomienda sembrar un bloque de refugio estructurado del 10% del total de la superficie del lote (9+1) a no más de 1500 metros, siguiendo las configuraciones detalladas en http://www.programamri.com.ar/.



- Monitoreo de plagas y aplicación de insecticidas
- Siembra de Refugios
- Control adecuado de malezas y rastrojos
- Tratamiento químico de semillas
- Rotación de cultivos

CORTEVA™ agriscience

Nexsem® es propiedad de Corteva® o una de sus empresas aliadas.