















PowerCore® Ultra Enlist®:

Apilado inteligente de genes para el control de malezas y lepidópteros. A todos los beneficios de la tecnología para control de insectos de PWU®, se suma la tecnología Enlist® facilitando el control de malezas. Compuesto por proteínas que brindan tolerancia a 4 principios activos: glifosato, glufosinato de amonio, haloxifop y 2.4D en formulación sal colina.



PowerCore® Ultra:

Tecnología insecticida para lepidópteros susceptibles, brinda el mejor control de las principales plagas que atacan al maíz en Argentina. Además, le otorga al maíz la resistencia a la aplicación de los herbicidas Glifosato y Glufosinato de amonio.





Roundup Ready Enlist®:

El trait de Enlist[®] brinda el mayor control en malezas con la máxima flexibilidad de aplicación. Los maíces Enlist[®] toleran además de glifosato, el uso en post emergencia de 2.4D en formulación sal colina y de haloxifop, posibilitando el máximo control de las malezas más difíciles tanto hoja ancha como gramíneas.

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.

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

Corteva Agriscience, L.L.C. y sus subsidiarias no se responsabilizan por el uso sobre el maíz Enlist® de cualquier herbicida que no sea producto registrado o autorizado por Corteva Agriscience





Somos una marca de semillas enfocada en el mercado de silo. Con origen en Sudáfrica, contamos con más de 70 años de trayectoria global acompañando productores. Nuestro compromiso es generar híbridos estables para ser integrados a modelos de producción de leche y carne.

		PAN 5175 PWU	PAN 5456 PWUE	PAN 5323 RE	RFG22RR/ RFG22RE
CARACTERÍSTICAS	Madurez Relativa	125	120	120	122
	Germoplasma	Tropical* Templado	Templado	Templado	
	Ambiente recomendado	Medio potencial	Alto y Medio potencial	Alto y Medio potencial	
	Días a Floración	92	87	87	
	Color y textura grano	Anaranjado/ Semidentado	Amarillo/ Semidentado	Amarillo/ Semidentado	Amarillo/ Semidentado
	Altura de planta	Alta	Media baja	Media alta	Intermedia
	Vuelco	Muy Bueno	Excelente	Muy Bueno	Muy Bueno
	Quebrado	Muy Bueno	Excelente	Muy Bueno	Bueno
	Tizón	Excelente	Muy Bueno	Muy Bueno	Muy Bueno
	Roya común	Bueno	Muy Bueno	Muy Bueno	Muy Bueno
	Mal de Río Cuarto	Bueno	Bueno	Bueno	Bueno
APTITUDES SILAJE	Stay Green	Excelente	Bueno	Muy Bueno	
	Uso recomendado	Silaje y Grano	Grano y Silaje	Silaje y Grano	
	Ventana de Picado	Amplia	Media	Amplia	
DENSIDAD RECOMENDADA*	Baja Productividad	50.000	65.000	65.000	
	Media Productividad	60.000	70.000	70.000	
	Alta productividad	75.000	80.000	80.000	

TECNOLOGÍAS DISPONIBLES











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.

RR Enlist: Roundup Ready[®] Maíz 2 y su correspondiente logo es una marca registrada de Monsanto LLC. Enlist[®] es una marca registrada de Corteva Agriscience o una de sus empresas afiliadas. **PANNAR**[®] es propiedad de **Corteva**[®] o una de sus empresas afiliadas.

(*) La densidad puede variar con la fecha de siembra y las condiciones del ambiente, consulte con su representante de ventas.







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, de la siguiente manera







