



PIONEER®

HECHO PARA CRECER™



VENEZUELA

LÍNEA COMERCIAL DE PRODUCTOS 2021





CORTEVA[™]
agriscience

Nuestro propósito es enriquecer las vidas de los que producen y de los que consumen para asegurar el progreso de las generaciones futuras.

VALORES CORPORATIVOS

- **ENRIQUECER VIDAS.** Nos comprometemos a mejorar la vida y la tierra.
- **ACTUAR CON VALENTÍA.** Somos líderes y actuamos con valentía.
- **CONSTRUIR JUNTOS.** Crecemos trabajando en conjunto.
- **SER CURIOSOS.** Innovamos sin descanso.
- **SER SOBRESALIENTES.** Siempre hacemos lo correcto.
- **VIVIR SEGUROS.** Abrazamos la seguridad y el medio ambiente en todo lo que hacemos.





PIONEER®

SEMILLAS PIONEER

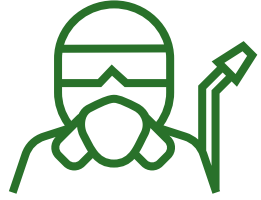
- Ofrecemos materiales híbridos de alto potencial de rendimiento
- Nos enfocamos en mejorar las operaciones de los productores y avanzar en la ciencia de la agricultura, lo hacemos mediante la mejora de la genética de semillas y cercanía en todo el proceso de producción de maíz.
- Todas las semillas de la marca Pioneer® se cultivan y procesan según estándares de calidad mundial garantizados en las operaciones de producción.

**CONFIANZA, RESULTADOS
Y CALIDAD PARA CULTIVOS
MÁS RENTABLES.**



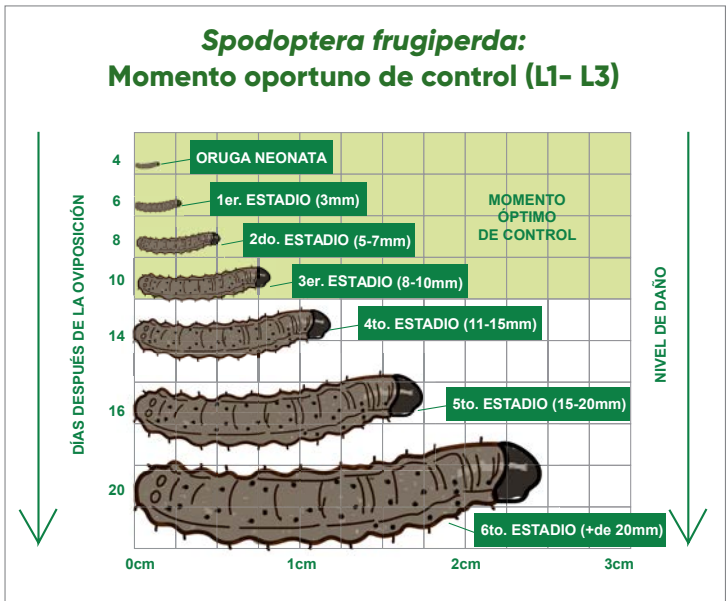
BUENAS PRÁCTICAS AGRONÓMICAS

- 1.** Uso de semilla certificada
- 2.** Emplear un tratamiento de semilla para proteger la planta de plagas y patógenos en sus primeros estados de desarrollo
- 3.** Preparación adecuada del terreno para ofrecer a la semilla un espacio libre de terrones y malezas que puedan interferir con la correcta germinación.
- 4.** Garantizar un buen suministro de agua durante todo el ciclo del cultivo, si no dispone de riego, realizar la siembra teniendo en cuenta la época de lluvias.
- 5.** Calibración de equipo de siembra para obtener un número de plantas por hectárea adecuado según las especificaciones de la semilla.
- 6.** Realizar un monitoreo temprano de plagas y enfermedades para efectuar un control oportuno con rotación de ingredientes activos y así evitar promover la resistencia a insecticidas y fungicidas.
- 7.** Mantener el cultivo libre de malezas que pueden ser competencia por agua, luz, espacio y nutrientes, además hospederas de insectos plaga transmisores de enfermedades.
- 8.** Defina un plan de fertilización teniendo en cuenta la oferta de nutrientes y necesidades en cada etapa del cultivo, para esto es muy importante contar con un análisis de suelos.
- 9.** Programe la cosecha buscando óptimas condiciones de humedad y comercialización.



MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS

- ✓ Rotación de cultivos.
- ✓ Mantenimiento del cultivo libre de malezas que pueden ser hospederas de la plaga.
- ✓ Monitoreo del cultivo desde etapas tempranas.
- ✓ Aplicación de productos en las dosis y momentos recomendados.
- ✓ Rotación de principios activos de insecticidas y preservación de los enemigos naturales utilizando productos selectivos.



SOLUCIONES CORTEVA PARA EL MANEJO DE *Spodoptera frugiperda*

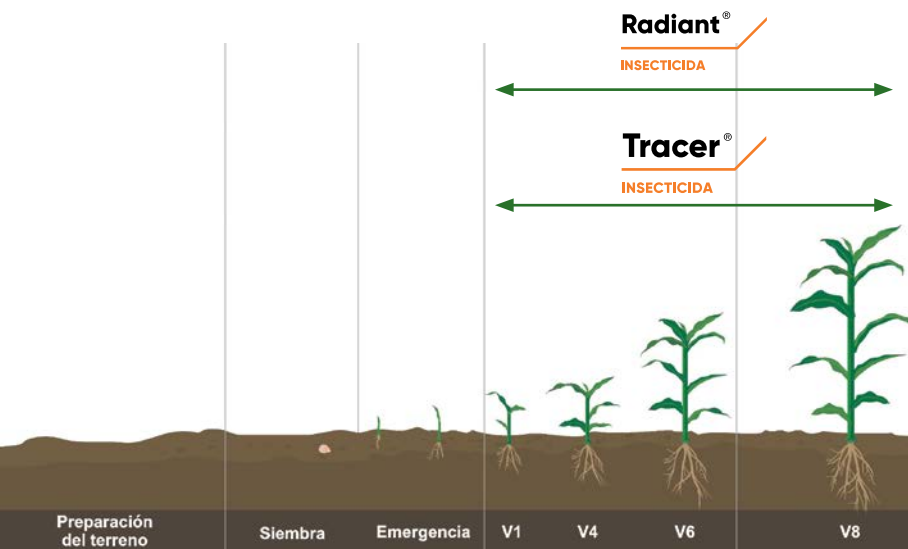
Tracer®

INSECTICIDA
Spinosad

Radiant®

INSECTICIDA
Spinetoram

CULTIVO	Maíz
PLAGAS QUE CONTROLA	Gusano Cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i>
APLICACIÓN	Aplicar sobre larvas L1 y L3 en primero estados de desarrollo de la planta.
P.C.	1 día
P.R.	4 horas



BENEFICIOS



ORIGEN NATURAL

Compuestos naturales derivados de organismos vivos:

BAJA+ALTA
TOXICIDAD EFICIENCIA
DE AGENTES BIOLÓGICOS DE DERIVADOS SINTÉTICOS

ALTA EFECTIVIDAD

ALTA RESIDUALIDAD

Por ingestión
+ Por contacto



DOBLE
MODO DE ACCIÓN



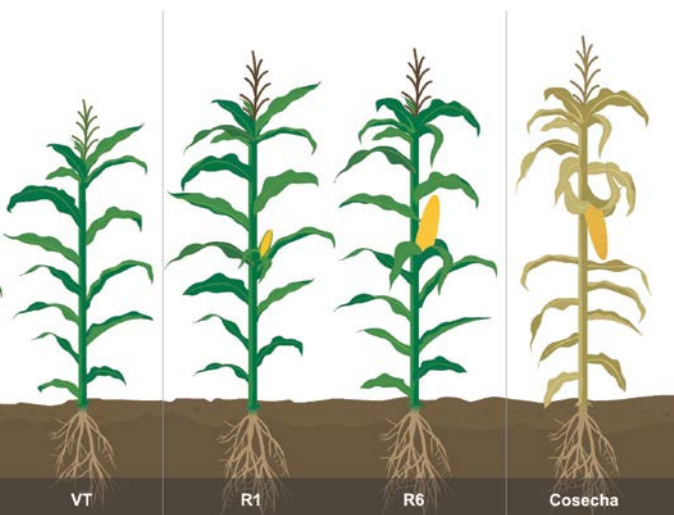
BAJO RIESGO PARA
EL APLICADOR

Debido a las bajas dosis requeridas y su baja toxicidad a mamíferos (condiciones seguras de uso a diferencia de otros insecticidas actualmente utilizados).

Tienen un reducido impacto sobre los enemigos naturales fomentando la diversidad de fauna benéfica; ayudando a extender la residualidad de control.



RESPECTA FAUNA
BENÉFICA



LA NUEVA TECNOLOGÍA





FORTALEZAS

- ✓ El mayor potencial de rendimiento en el trópico
- ✓ Sanidad foliar
- ✓ Excelente tamaño y calidad de grano
- ✓ Tallos y raíces fuertes



Población en miles de plantas/hectárea a una distancia entre surcos:

65,000-70,000 plantas
de 80-85 cm



Ciclo

Intermedio tardío



Días para floración

57



Días para cosecha

125-135



Altura de planta

2,8 m

**POTENCIAL
PRODUCTIVO
SUPERIOR**





FORTALEZAS

- ✓ Extraordinario potencial de rendimiento
- ✓ Grano cristalino
- ✓ Tamaño de mazorca sobresaliente

	Población en miles de plantas/hectárea a una distancia entre surcos:	55,000 a 60,000 plantas de 80-85 cm 60,000 a 65,000 plantas de 45-60 cm
	Ciclo	Intermedio
	Días para floración	50
	Días para cosecha	130
	Altura de planta	2,8 m

**ALTO POTENCIAL
PRODUCTIVO
Y EXCELENTE
DEFENSIVIDAD**





FORTALEZAS

- ✓ Tallos y raíces fuertes que lo hacen tolerante al acame
- ✓ Alta defensividad a enfermedades
- ✓ Excelente cobertura de mazorca

	Población en miles de plantas/hectárea a una distancia entre surcos:	55,000 a 60,000 plantas de 80-85 cm 60,000 a 65,000 plantas de 45-60 cm
	Ciclo	Intermedio
	Días para floración	50
	Días para cosecha	130
	Altura de planta	2,8 m

VERSÁTIL Y RENDIDOR



PIONEER

PRODUCTOS · MARCA

30F35





FORTALEZAS

- ✓ Alto potencial de rendimiento
- ✓ Buen desempeño para silo
- ✓ Mazorca de gran tamaño y grano pesado

	Población en miles de plantas/hectárea a una distancia entre surcos:	55,000 a 60,000 plantas de 80-85 cm 60,000 a 65,000 plantas de 45-60 cm
	Ciclo	Intermedio
	Días para floración	49
	Días para cosecha	130
	Altura de planta	2,8 m


LA SEMILLA DE LOS GRANDES RESULTADOS





FORTALEZAS

✓ Grano pesado y sanidad foliar

	Población en miles de plantas/hectárea a una distancia entre surcos:	70,000 a 72,000 plantas de 80-85 cm
	Ciclo	Intermedio
	Días para floración	54
	Días para cosecha	120-130
	Altura de planta	2,55 m


ANARANJADO, CRISTALINO Y RENTABLE





FORTALEZAS

- ✓ Alto potencial de rendimiento
- ✓ Buen desempeño para silo
- ✓ Mazorca de gran tamaño y grano pesado

	Población en miles de plantas/hectárea a una distancia entre surcos:	75,000 plantas de 80-85 cm
	Ciclo	Intermedio
	Días para floración	53
	Días para cosecha	120-130
	Altura de planta	2,4 m

**RENDIMIENTOS
SÓLIDOS QUE
TE RESPALDAN**



PIONEER
PRODUCTOS - MARCA




DAS2B604





FORTALEZAS

- ✓ Excelente potencial de rendimiento
- ✓ Amplia adaptabilidad
- ✓ Excelente calidad de grano

	Población en miles de plantas/hectárea a una distancia entre surcos:	75,000 plantas de 80-85 cm
	Ciclo	Intermedio
	Días para floración	54
	Días para cosecha	120-130
	Altura de planta	2,45 m

**VENCEDOR POR
RENDIMIENTO,
COLOR Y
CALIDAD**





FORTALEZAS

- ✓ Alto potencial de rendimiento
- ✓ Color de grano anaranjado
- ✓ Precocidad
- ✓ Buen cierre de la punta de la mazorca

	Población en miles de plantas/hectárea a una distancia entre surcos:	75,000 plantas de 80-85 cm
	Ciclo	Intermedio
	Días para floración	52
	Días para cosecha	120-130
	Altura de planta	2,4 m



PIONEER®

HECHO PARA CRECER™

**JUNTOS
PODEMOS
ALIMENTAR
AL MUNDO**



VENEZUELA



www.corteva.com

Todos los productos señalados con ® y ™ son marcas registradas de Pioneer. © 2021, PHIL.

Nota: Las características aquí citadas son un promedio de varias localidades; estas pueden variar debido a las condiciones ambientales y de manejo de cultivo. Para prevenir incidencias de plagas y enfermedades, así como para el uso óptimo de la semilla, este cultivo debe apegarse a las fechas de siembra, a los plaguicidas recomendados y al paquete tecnológico en su región. Estos híbridos se recomiendan para las zonas maiceras de cada región.