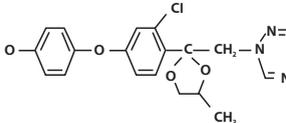
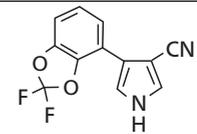
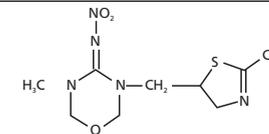


CRUISER® PLUS

FUNGICIDA AGRICOLA

Suspensión Concentrada para Tratamiento de Semillas – FS

Nombre común (ISO): Difenoconazole 25 gramos por litro de producto formulado.
 Fludioxonil 25 gramos por litro de producto formulado.
 Thiametoxam 232.5 gramos por litro de producto formulado

	Difenoconazole	Fludioxonil	Thiametoxam
Nombre IUPAC	Cis-trans-3-chloro-4-[4 methyl-2-(1H-1,2,4-triazole-1-ylmethyl)-1,3-dioxolan-2-yl]phenyl 4-chlorophenyl ether	4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-4-il) pyrrole-3-carbonitrilo	3-(2-chloro-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-[1,3,5] oxadiazinan-4-ylidene-N-nitroamine
Fórmula estructural			
Peso molecular	406.3 g/mol	248.2 g/mol	291.7 g/mol
Fórmula empírica	C ₁₉ H ₁₇ Cl ₂ N ₃ O ₃	C ₁₁ H ₇ F ₂ N ₃ O ₂	C ₈ H ₁₀ LN ₂ O ₅ S

pH: 4 – 8 (al 1%)
Densidad: 1.158 g/cm³ (20°C)
Explosividad: No es explosivo
Presentaciones: 100 mL, 250 mL, 1 Litro, 200 Litros

Aspecto: Líquido, de color rojo
Inflamabilidad: No inflamable a temperaturas de 95 °C
Corrosividad: No es corrosivo
Envases: Frasco de plástico, bidón de plástico

PQUA N° 1147 – SENASA

Titular del Registro:
 Syngenta Crop Protection S.A. Sucursal Perú
 Av. Manuel Olguín 335 Of. 808
 Urb. Los Granados, Santiago de Surco – Lima
 RUC 20501511740
 Línea Gratuita de Servicio al Cliente: 080050876

Importado y Distribuido por:



HACIENDA EL POTRERO
 Av. Mezones Muro 1835 - Jaén
 Teléfono. 076-432566
 RUC. 20391308668

Formulado por:

Syngenta Production France S.A.S
 Francia

Los nombres de producto que contengan ® o ™,
 El logo SYNGENTA y el marco CP FRAME
 Son marcas comerciales de una Compañía del Grupo Syngenta



LEER ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- En caso de almacenar la semilla tratada, identificarla en un envase con la anotación "Solo para cultivo, no para consumo".
- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe usarse para conservar alimentos o agua de consumo.
- Conservar el producto en su envase original, bien tapado y etiquetado.

INSTRUCCIONES PARA UN BUEN ALMACENAMIENTO

- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No almacenar en casas de habitación.
- Almacenar en un lugar seco, sombreado y ventilado, alejado del calor. Evitar almacenar el producto a temperaturas menores a -10 °C o superiores a 35 °C.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Difenoconazole: Triazol
Fludioxonil: Fenilpirrol
Thiamethoxam: Neonicotinoides.
- En caso de intoxicación llamar al médico inmediatamente, o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada y lavar las partes del cuerpo afectadas con abundante agua y jabón, incluso el cabello y debajo de las uñas.
- En caso de ingestión, administrar repetidamente carbón activado en grandes cantidades de agua. No inducir al vómito, a menos que lo recomiende el médico.
- En caso de inhalación llevar al paciente a un lugar aireado, alejado de la zona tratada, en reposo; si fuera necesario dar respiración artificial. Atención médica puede ser requerida.

- No hay antídoto específico conocido, aplicar terapia sintomática.
- En caso de contacto con los ojos, lave inmediatamente con abundante agua, incluso bajos los párpados, durante 15 minutos como mínimo. Retire los lentes de contacto. Si requiere atención médica de inmediato.
- Teléfonos de emergencia: CICOTOX: 0800-13-040
ESSALUD: 0801-10200
CISPROSQUIM: 080-050-847

MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS

- Después de usar el contenido, enjuagar tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilizar el envase triturándolo o perforándolo y depositarlo en un lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado
- Realizar obligatoriamente el triple lavado



MEDIDAS PARA LA PROTECCION Y CONSERVACION DEL AMBIENTE

- Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración del cultivo.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación, sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. no permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes, evitar la deriva por el viento.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

26 cms

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- **CRUISER® PLUS** es un fungicida de amplio espectro, para el tratamiento de semillas, con actividad sistémica vía radicular y largo efecto residual.
- Para la preparación de la mezcla, añadir agua al recipiente en donde se prepara la mezcla hasta la mitad del volumen total, agitar el producto antes de abrir el envase, agregar luego la cantidad necesaria de **CRUISER® PLUS**, según la cantidad de semilla a tratar , agitar para asegurar una mezcla homogénea y completar con agua, hasta el volumen total. Usar siempre agua limpia.
- **CRUISER® PLUS** puede ser aplicado con un volumen de agua que asegure una buena y uniforme cobertura de las semillas.
- Para obtener un flujo de agua deseado, se recomienda previamente calibrar el equipo de aplicación.
- La impregnación de la semilla debe ser realizada en dilución con agua a razón de 15cc/kg semilla.
- El momento de aplicación puede ser después del remojo o después del abrigado de la semilla.
- Mezclar primero los productos con agua y por ultimo **CRUISER® PLUS**.
- Evitar almacenar el producto a temperaturas menores a -10°C o superiores a 30 °C.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGAS				
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	DOSIS mL/Kg. de semilla	P.C (días)	LMR (ppm)
Arroz	Fusariosis	<i>Fusarium solani</i>	1	N.A.	*0.05/**0.01/***0.02

P.C: Periodo de Carencia
 N.A.: No aplica

L.M.R.: Límite Máximo de Residuos en partes por millón (ppm)
 *Difenoconazole ** Fludioxonil ***Thiamethoxam

26 cms

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

- Realizar una aplicación al momento de la siembra.

PERIODO DE REINGRESO

- No corresponde indicar periodo de reingreso, debido a la naturaleza de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

- **CRUISER® PLUS** puede ser mezclado con la mayoría de insecticidas y fungicidas comúnmente utilizados. Compatible con preparaciones de cubrimiento de semillas a base de polímeros y con formulaciones WS/FS de reacción neutra usada para tratar semillas. No es compatible con formulaciones basados en solventes orgánicos. En caso de duda, se recomienda efectuar previamente una prueba de compatibilidad física a las dosis recomendadas, para observar los aspectos físicos de la mezcla y las reacciones sobre las plantas tratadas.

FITOTOXICIDAD

CRUISER® PLUS no ha causado fitotoxicidad a las dosis recomendadas.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

CR 04 15

**LIGERAMENTE PELIGROSO
 CUIDADO**

