

	FICHA TÉCNICA	Revisión: 02 Aprobado: JR Fecha: 18-07-2016 Página 1 de 2
		

Producto	:	COVERAGE® 400 EC
Ingrediente activo	:	Isoprothiolane
Concentración	:	400 g/L
Formulación	:	Concentrado Emulsionable
Clase de uso	:	Fungicida Agrícola
Grupo Químico	:	Dithiolane
Registro	:	PQUA N° 488-SENASA
Titular y Distribuidor	:	NEOAGRUM S.A.C.

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

COVERAGE® 400 EC es un fungicida agrícola categorizado como **LIGERAMENTE PELIGROSO**.

MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN

COVERAGE® 400 EC es un fungicida sistémico de amplio espectro, de acción preventiva y curativa. Es empleado para el control de diversas especies de hongos en diversos cultivos.

COVERAGE® 400 EC actúa inhibiendo la biosíntesis de colina (fosfolípido), evitando el proceso de penetración del hongo, detiene el crecimiento de las hifas que forman el micelio y la germinación de las conidias. Al interferir en la germinación y crecimiento del micelio los síntomas de la enfermedad disminuyen hasta desaparecer controlando de esta forma enfermedades producidas por hongos como Pyricularia, Cercospora y Alternaria.

CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN

- COVERAGE® 400 EC debe ser aplicado al inicio de los primeros síntomas de la enfermedad, debiendo ser asperjado con equipos de pulverización previamente calibrados y buscando la máxima cobertura foliar, repetir las aplicaciones un máximo de 3 veces por ciclo de cultivo y alternando con productos de diferentes modos de acción.
- Aplicar a primeras horas de la mañana o por la tarde.
- Usar equipo de protección personal durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto.
- Asegurar que la aplicación del producto sea uniforme, verificando que los equipos de aplicación se encuentren debidamente calibrados.

COMPATIBILIDAD

COVERAGE® 400 EC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas y productos de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

COVERAGE® 400 EC no es fitotóxico en los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

	FICHA TÉCNICA		Revisión: 02 Aprobado: JR Fecha: 18-07-2016 Página 2 de 2
			

CUADRO DE USOS:

CULTIVOS	PLAGA		DOSIS L/ha	DOSIS ml / 200L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO				
ARROZ	Pyricularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	--	400	14	5
ESPÁRRAGO	Mancha foliar	<i>Cercospora asparagi</i>	1	500	14	0.01

P.C.: Periodo de Carencia (días).

L.M.R.: Límite máximo de residuo (ppm: partes por millón).

REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Para informarse sobre los límites máximos de residuos (LMR) o tolerancias establecidas en los principales cultivos, visite los siguientes links.

EU Pesticide Database: (Comunidad Europea)

<http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=homepage&language=EN>

Environmental Protection Agency: (Estados Unidos)

http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?c=ecfr&sid=1c8cd959ef0d373fb7620f42c8445cca&tpl=/ecfrbrowse/Title40/40cfr180_main_02.tpl

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

CICOTOX: 328-7700

ESSALUD: 411-8000 (opción 4)

CISPROQUIM: 0800-50847

MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Enviar el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



PRESENTACIONES COMERCIALES

COVERAGE® 400 EC cuenta con registro para las siguientes presentaciones: 250ml, 500ml, 1L, 25L, 100L y 200L.