

FUNGICIDA

GRUPO 11

GRUPO 3

ENLARGER

Suspensión Concentrada (SC)

Composición:

azoxistrobina: metil(E)-2-{2-[6-(2-cianofenoxy)pirimidin-4-iloxi]fenil}-3-metoxiacrilato.....	12,0 g
tebuconazole: (RS)-1-p-chlorofenil-4,4-dimetil-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3-ol.....	20,0 g
coadyuvantes e inertes, c.s.p.....	100 cm ³

LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscripto en el SENASA con el N° **38.574**

Lote N°: *VER ENVASE*

Industria Argentina

Vencimiento: *VER ENVASE*

Contenido neto:

No inflamable

FRAGARIA S.A.

Calle 57 N° 93 bis (2607) – Villa Cañas
Pcia. de Santa Fe – Rep. Argentina
Tel./Fax (03462) 450-100 info@fragaria.com.ar
www.fragaria.com.ar

Nota: FRAGARIA S.A. no se responsabiliza de los daños que se puedan producir por un uso diferente al indicado en el rótulo del producto.



CUIDADO



PRECAUCIONES:

- **MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.**
- **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.**
- **INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.**
- **EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.**
- **EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES.**
- **PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.**

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:

Durante la preparación, el manipuleo y la aplicación, utilizar guantes, botas de goma (neoprene, polivinilo, etc.), protector facial, y ropa protectora adecuada.

No aplicar el producto en zonas ocupadas por personas sin ropa protectora, ni recorrer el cultivo sin la misma. No comer, fumar o beber durante las operaciones con este producto. No contaminar alimentos, forrajes y el agua de bebida. Después de aplicar el producto, lavar prolijamente las partes del cuerpo expuestas a la acción y al contacto del mismo.

RIESGOS AMBIENTALES:

Prácticamente no tóxico para aves.

Moderadamente tóxico para peces. No aplicar directamente sobre espejos de agua, ni en áreas donde exista agua libre en superficie. Dejar una franja de seguridad entre el cultivo y el espejo de agua. Evitar derrames en cursos de agua. No contaminar fuentes de agua con el enjuague de los equipos de aplicación.

Virtualmente no tóxico para abejas. Por su forma de uso no se espera exposición a las abejas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION:

Si el contenido de este producto es usado parcialmente, el remanente debe ser guardado en su envase herméticamente cerrado y almacenado en un depósito, en lugar aislado y a resguardo de factores climáticos. Si queda caldo remanente en el tanque de la pulverizadora podrá ser aplicado a los costados de los caminos o alambrados, junto con el triple enjuague de los envases; lejos de fuentes de agua y de la circulación de personas y animales.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:

Efectuar un triple lavado con agua antes de proceder a la destrucción de los envases. Perforar el envase vacío para inutilizarlo completamente. Recurrir a un servicio especializado en residuos de plaguicidas y envases vacíos. Seguir normas locales, asegurando no contaminar el ambiente.

ALMACENAMIENTO:

Mantener el producto en su envase original, bien cerrado y almacenado en lugares seguros, ventilados, frescos y alejados de fuentes de calor. Mantener fuera del alcance de niños o personas inexpertas.

DERRAMES:

Aislar el área y negar la entrada a personas que no sean necesarias, manteniéndolas fuera. Utilizar los elementos de protección personal recomendados para este producto. Evitar que el producto alcance corrientes o fuentes de agua. Hacer endicamientos de manera de confinar el derrame y proceder a absorberlo con una sustancia absorbente no combustible, como arcilla, arena o tierra. Recoger o bombear los desperdicios en un tambor e identificarlo adecuadamente para su disposición final. Recorra a empresas especializadas en disposición final de residuos peligrosos

PRIMEROS AUXILIOS:

En todos los casos, procurar asistencia médica y mostrar la etiqueta del producto. Mientras tanto, tomar las siguientes medidas:

En caso de ingestión: No provocar el vómito. Dar a beber abundante agua. No suministrar leche, aceite ni sustancia grasa alguna. No administrar nada por boca a una persona inconsciente. Procurar atención médica inmediata.

Contacto con la piel: Quitar la ropa y calzado contaminados. Lavar la piel y cabellos con abundante agua y jabón neutro o agua bicarbonatada (diluir una cucharada sopera de bicarbonato de sodio en un litro de agua).

Contacto ocular: Inmediatamente lavar los ojos con suero fisiológico, o agua limpia, en forma continuada durante por lo menos 15 minutos.

En caso de inhalación: Trasladar a la persona afectada al aire libre y fuera del área contaminada. Aflojar las ropas ajustadas (cinturón, cuello) para que pueda respirar sin dificultad. Mantener a la persona quieta y acostada, cuidando que la boca y nariz estén libres de obstáculos. Mantener el cuello en forma extendida para dejar libre el tracto respiratorio.

Advertencia para el médico:

Producto que normalmente no ofrece peligro (Clase IV)

Toxicidad inhalatoria: Categoría III – CUIDADO.

Irritación ocular: Moderado irritante ocular (CUIDADO) Categoría III: Causa irritación moderada a los ojos.

Irritación dermal: No irritante dermal

Aplicar tratamiento sintomático.

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

Puede causar irritación ocular. Si es ingerido puede provocar dolor abdominal, náuseas, gastritis, dificultad respiratoria y diarrea. La inhalación prolongada de vapores puede irritar la garganta y la mucosa nasal. Por absorción, puede causar efectos sobre el SNC: cefalea, debilidad, confusión y náuseas

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

- Unidad Toxicológica del Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247
- Sección Toxicológica del Hospital de Clínicas de Buenos Aires. Tel. (011) 5950-8804/06 int. 480
- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico A. Posadas. Tel. (011) 4654-6648 y 4658-7777
- Hospital de Niños de Córdoba. Tel. (0351) 423-3303 y 422-9961
- T.A.S. – Toxicología, Asesoramiento y Servicio. Tel. (0341) 424-2727 y 0800-888-8694

GENERALIDADES:

ENLARGER es un fungicida que posee acción sistémica y de contacto, con características preventivas, curativas y erradicantes. Combina la acción de dos principios activos: preventiva y antiesporulante del Azoxistrobina (perteneciente al grupo de las estrobirulinas) con el efecto curativo y erradicante del Tebuconazole (perteneciente al grupo de los triazoles). Presenta una prolongada residualidad que asegura la protección de las hojas, retardando la senescencia y manteniéndolas verde por más tiempo.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación: Agitar bien antes de usar. Verificar el correcto funcionamiento del equipo y su calibración, antes de comenzar la aplicación.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: Llenar el tanque de la pulverizadora hasta las 2/3 de su capacidad con agua y, poniendo en marcha los agitadores, incorporar la cantidad de **ENLARGER** según dosis. Luego, incorporar el coadyuvante y completar el volumen total de agua. Mantener el sistema de agitación en movimiento durante toda la aplicación.

ENLARGER debe ser aplicado al cultivo en el volumen necesario para cubrir uniforme y satisfactoriamente el área a tratar. No aplicar en horas de máxima insolación ni con vientos superiores a 10 km/h. Se deben lograr al menos 20-30 gotas/cm² sobre las hojas del cultivo a proteger. En cultivos extensivos, puede aplicarse con equipos terrestres de arrastre o autopropulsados, con barras provistas de picos de cono hueco para fungicidas. La presión de los picos debe ser superior a 40 lb/pulg². Utilizar un volumen mínimo de agua de 150 l/ha para lograr una buena penetración del producto y mojado del cultivo.

También puede aplicarse en forma aérea, empleando un volumen mínimo de 15 l/ha. No debe aplicarse con gas oíl. El producto debe ser aplicado junto con el coadyuvante.

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Momento de aplicación
Soja	Alternaria (<i>Alternaria spp.</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum truncatum</i>) Mancha marrón (<i>Septoria glycines</i>) Mancha ojo de rana (<i>Cercospora sojina</i>) Mancha púrpura de la semilla (<i>Cercospora kikuchii</i>) Mildiu (<i>Peronospora manshurica</i>) Tizón de la hoja (<i>Cercospora kikuchii</i>) Tizón de la vaina y el tallo (<i>Phomopsis sojae</i>)	0,5 l/ha + 0,5 l/ha coadyuvante	Aplicar a partir de la formación de vainas R3 hasta R6, o con la aparición de los primeros síntomas. En caso de ser necesario, realizar una segunda aplicación.
	Roya asiática de la soja (<i>Phakopsora pachyrhizi</i>)		Aplicar al observar los primeros síntomas. En caso de persistir condiciones favorables para la enfermedad y que aparezcan nuevas pústulas, realizar una segunda aplicación.

Trigo	Mancha amarilla (<i>Drechslera tritici-repentis</i>) Mancha de la hoja del trigo (<i>Septoria tritici</i>) Roya anaranjada (<i>Puccinia recondita</i>)	0,7 l/ha + 0,5 l/ha coadyuvante	Aplicar al aparecer los primeros síntomas
Girasol	Roya blanca del girasol (<i>Albugo tragopogonis</i>)	0,6 l/ha + 0,5 l/ha coadyuvante	Aplicar al aparecer los primeros síntomas, a partir del estadio vegetativo V7-V8 (7-8 pares de hojas verdaderas con más de 4 cm de longitud). En caso de reinfección, repetir la aplicación en R1 (estrella o botón floral visible)
Maíz	Roya del maíz (<i>Puccinia sorghi</i>)	0,7 l/ha + 0,5 l/ha coadyuvante	Aplicar a la aparición de las primeras pústulas, en estadios vegetativos del cultivo a partir de V6-V8 (6-8 hojas desplegadas) hasta panojamiento (R1).
	Tizón (<i>Helminthosporium turcicum</i>)		Aplicar a la aparición de los primeros síntomas, en estadios vegetativos del cultivo a partir de V10 (10 hojas desplegadas).

No aplicar cuando los cultivos estén bajo situaciones de stress tales como sequía prolongada, baja fertilidad, bajas temperaturas o heladas, pues el control puede ser deficiente y el cultivo resultará afectado.

Advertencia: La experiencia ha demostrado que pueden desarrollarse cepas de hongos resistentes a fungicidas, lo cual podría verse reflejado en falta de efectividad del producto. Para evitar la generación de resistencia, se recomienda rotar con fungicidas de distinto modo de acción.

RESTRICCIONES DE USO:

Período de carencia: Entre la última aplicación y la cosecha deben dejarse transcurrir: 35 días para trigo, 20 días para soja, 60 días para maíz y 28 días para el cultivo de girasol.

Tiempo de reingreso al área tratada: 24 horas después de aplicado el producto.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

FITOTOXICIDAD:

ENLARGER no manifiesta síntomas de fitotoxicidad en los cultivos registrados siguiendo las dosis y recomendaciones indicadas.

COMPATIBILIDAD:

ENLARGER es compatible con la mayoría de los agroquímicos de reacción neutra. En caso de utilizarse en mezcla, se recomienda realizar una prueba a pequeña escala para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO