

FLUXAPOXY

FLUXAPOXY 50 g/L - EPOXICONAZOL 50 g/L - PIRACLOSTROBIN 81 g/L
FUNGICIDA - CONCENTRADO EMULSIONABLE

Grupo FRAC 11/C3 FUNGICIDA

Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo:

Fluxapiridoxil (Carboxamida)- Epoxiconazol (Triazol) y Piraclostrobin (Estrólibolina)

Firma registrante: La Forja S.A. Ruta Nacional 101, km 24,500,
Canelones, Uruguay. Tel.: 598 2683 8815 - www.taifirel.com

CONTENIDO NETO 5 L

Fecha de Vto.:

Nº de lote:

Origen: China

Fabricante: SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD.

DGA REG N°

TAFIREL

USO AGRÍCOLA LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Empresa Certificada. ISO 9001:2015 LSQA N°: 1559/01

Clasificación Toxicológica Aguda: CLASE III (TRES). MODERADAMENTE PELIGROSO. IPCS/OMS, 2019.

Antídotos: No tiene antidoto.

Primeros Auxilios:

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NÚMERO DE REGISTRO, TELÉFONO 1722 CONCURRIR AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.

Precauciones para evitar daños a las personas que agotan o manipulan y a terceros: Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación o aplicación del producto. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados que hayan tenido contacto con el producto. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar guantes de nitrilo. Usar manguito impermeable exclusivo para la láser que permita el intercambio de calor de material, fácilmente lavable y disponer de recambio en caso de accidente. Usar botas por dentro del manguito. Usar botas por dentro del manguito. Llevar mascarilla y máscara de tipo N100 con filtros de partículas y vapores orgánicos. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto luego de cada aplicación y en el lugar de trabajo evitando la contaminación del trabajador y su familia.

Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores, (lombros): A) Medidas Generales: No producir deriva. No lavar ni vaciar equipos de aplicación en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales. En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en la protección del medio ambiente y en la protección de fuentes de agua. Llamar a DINACSA, teléfono 29006136 int. 4600. La protección de los polinizadores es necesaria para la producción sostenible de alimentos. B) Peligrosidad del Formulado/Ingrediente Activo: TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS: ALTAMENTE TOXICO. TOXICIDAD PARA AVEES: PRACTICAMENTE NO TOXICO. TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: VIRTUALMENTE NO TOXICO

TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (lombros): LIGERAMENTE TOXICO

Disponibilidad final de envases: Disposición final de envases: Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES RÍGIDOS (bidones, botellas) haga el "triple lavado" o "lavado a presión" del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfurar el envase en su base para evitar su reutilización como tal. Separe las tapas de los envases para lavar por separado. En el caso de ENVASES FLEXIBLES (botellas, vejigas) no lavarlos y llevar por separado de forma de no contaminar los envases limpios. Transfiera los envases al comercio que se los vendió o centro de acopio más cercano. Por más información contactarse con CAMPOLIMPIO al 29254539 o info@campolimpio.org.uy

Instrucciones de almacenamiento: Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, carnes, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Sustancia Tóxica". Pictograma de calavera.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TEL.: 1722 CONCURRIR AL MEDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA.

Generalidades del producto, modo y mecanismo de acción: FLUXAPOXY es un fungicida sistémico de amplio espectro de acción para el control de enfermedades foliares en los cultivos de soja, trigo y cebada. Actúa de forma preventiva, curativa y erradicante de las enfermedades fúngicas sobre las hojas. Posee buena persistencia en el cultivo (6 a 8 semanas), protegiéndolo de la mayoría de los hongos patógenos que lo afectan (Ascomycetes, Basidiomycetos, Deuteromycetes y Oomicetos). Está formulado a base de tres ingredientes activos: 1) Fluxapiridoxil, carboxamida inhibidor de la restauración oxidativa a nivel de la suzcinato-10 dehidrogenasa (Complejo II); detiene la respiración celular a nivel de las mitocondrias interfiriendo en el transporte de electrones del complejo II, inhibiendo la formación de ATP; esencial en los procesos metabólicos de los hongos. Actúa sobre todos los estados de desarrollo del hongo, atrayendo la germinación de esporas, desarrollo y penetración de los tubos germinativos y el crecimiento del micelio. Esta acción junto con su elevado nivel de actividad, producen efectos preventivos y curativos filareses. 2) Epoxiconazol (Complejo II); detiene la respiración celular a nivel de las mitocondrias interfiriendo en el transporte de electrones del complejo II, inhibiendo la formación de ATP; esencial en los procesos metabólicos de los hongos. Actúa sobre todos los estados de desarrollo del hongo, atrayendo la germinación de esporas, desarrollo y penetración de los tubos germinativos y el crecimiento del micelio. Esta acción junto con su elevado nivel de actividad, producen efectos preventivos y curativos filareses. 2) Epoxiconazol, triazol inhibidor de la síntesis del ergosterol con acción sistémica (ergosterol) y de larga residualidad y 3) Piraclostrobin; estrólibolina con acción sobre las esporas y estructuras de los hongos fitopatógenos, actuando sobre la cadena de respiración en la mitocondria, es epistémico (translaminar y sistémico local).

Instrucciones de uso:

Cultivo	Enfermedades	Nombre común	Nombre científico	Dosis (L/ha)	Momento de aplicación
SOJA (<i>Glycine max</i>)	Septoria Cercospora	Septoria Cercospora	<i>Septoria glycines</i> <i>Cercospora kikuchii</i>	0.8-1.0	Aplicar en forma preventiva cuando sea den las condiciones predisponentes favorables al desarrollo del hongo o tan pronto se detecte la enfermedad a partir del fin de liberación (FR). Ver (1)
CEBADA (<i>Hordeum vulgare</i>)	Mancha en red tipo spot		<i>Pyrenophora teres</i> 1. <i>maclulata</i>	0.7-1.2	Aplicar en forma preventiva cuando sea den las condiciones predisponentes favorables al desarrollo del hongo o tan pronto se detecte la enfermedad.
COLZA (<i>Brassica napus</i> var. napus)	Alternaria Leptophthia	Alternaria Leptophthia	<i>Alternaria brassicae</i> <i>Leptophthia maculans</i>	1.2	Iniciar las aplicaciones antes de la aparición de síntomas. Para control de <i>Leptophthia maculans</i> desde el estado fisiológico BB-Ch1, para <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> desde el estado fisiológico F1-O1 y para <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> desde el estado fisiológico D1, con un máximo de 2 aplicaciones por año.
CARINATA (<i>Brassica carinata</i>)	Sclerotinia Sclerotinia	Sclerotinia Sclerotinia	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	0.9	Iniciar las aplicaciones antes de la aparición de síntomas. Para control de <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> desde el estado fisiológico D1, con un máximo de 2 aplicaciones por año.

RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS:

Momento de la aplicación 1) SOJA: Aplicar tan pronto se den los primeros síntomas o preventivamente en R3-R5.4 (inicio de formación de vainas - 50% llenado de granos) para lograr aumento de rendimiento y mejorar la calidad de la semilla. 2) CEBADA: Debido al rápido desarrollo de la Ramularia y Marcha de la Cebada, recomendamos aplicar en forma preventiva, antes del ataque de la enfermedad, tan pronto se den las condiciones climáticas favorables para su desarrollo.

Frecuencia, número o espaciamiento de las aplicaciones, si corresponde: Aplicar en forma preventiva o tan pronto se detecte la enfermedad. Luego de la aplicación se deberá continuar con los monitoreos correspondientes, en caso de llegar nuevamente a los niveles críticos, se deberá volver a aplicar.

Modo de preparación y técnica de aplicación: Debe ser aplicado con agua. Para preparar la mezcla, lleve el depósito de la pulverizadora con agua hasta la mitad o ¾ partes de su capacidad. Luego con el agitador en marcha, complete con agua y mantenga la agitación durante la aplicación. Puede aplicarse con cualquier equipo pulverizador provisto de aplandadores y que asegure una buena distribución del producto sobre el cultivo. Para aplicaciones terrestres se deben utilizar picos "cono hueco" o XR Tjet y alta presión 70 l/ha/20. El agua debe ser suficiente para mojar bien todas las partes de la planta. No utilizar volúmenes inferiores a 200 l/ha.

Restricciones Legales para la Aplicación de Productos Fitosanitarios. Res. s/n de 14/5/2004 y N° 188 DS 25/3/2011 No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros entre cultivos urbanos o suburbanos, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensos (perales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. Res. N° 129 de 27/2/2008 - No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 20 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales. No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

Compatibilidad y fitotoxicidad: FLUXAPOXY es compatible con la mayoría de los productos usados en el cultivo de soja, maíz, trigo, cebada, colza y carinata. Bajo las condiciones de uso recomendadas, el producto no es fitotóxico para los cultivos indicados. En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento fito-químico o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo o una botella limpia. Para conocer la compatibilidad de los fitosanitarios a agregar al tanque de pulverizar, se debe hacer una prueba a escala en una botella limpia. Hecha la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 30 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se coagula, no deberá aplicarse. Si el corte está entre 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si el corte está entre 10 y 30 minutos, con agitación se puede aplicar.

Tiempo de espera: Soja: 14 días. Cebada: 60 días. Colza y Carinata: 45 días. En el caso de que el cultivo o su subproducto se destinen a la exportación, deberán conocer el límite máximo de residuos del país de destino y observar el periodo de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Tiempo de reingreso al cultivo: No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente, dejando transcurrir 24 horas.

Otras informaciones necesarias respecto al uso:

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA: Se recomienda rotar o combinar con otros ingredientes activos de diferentes mecanismos de acción, para evitar la aparición de resistencias.

Nota: FLUXAPOXY garantiza la calidad de cada producto. Pero no garantiza que al almacenarlo, aplicar o realizar fuera de su control o en condiciones de modificación, no sea responsable por los daños y perjuicios que pudieran derivarse del empleo de este producto según uno de los instrucciones de uso.



CUIDADO

