

PRECAUCIONES:

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS. NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS.”

“INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS”

“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO.”

“NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y DEMAS FUENTES DE AGUA.”

“NO APLIQUE EL PRODUCTO EN PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.”

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:

No comer, no beber ni fumar durante el manipuleo y aplicación del producto. Evitar la ingestión, inhalación y contacto directo con los ojos, piel, y boca. El fungicida FIDRESA™ sin diluir puede dañar los ojos. Se deberá usar guantes de nitrilo u butilo, overol, botas y máscara cuando se está aplicando este producto. No destapar picos o boquillas con la boca. Evitar el contacto con el pulverizado. Para su seguridad después del tratamiento: cambiarse de ropa y calzado y lavar la ropa usada de inmediato. Lavarse adecuadamente con abundante agua y jabón. Lavar el equipo pulverizador (incluyendo filtros) repetidas veces. Guardar el sobrante del producto en su envase original, bien cerrado.

RIESGO A LA SALUD HUMANA: Clase toxicológica IV Poco peligroso (LD50 oral: 5.000 mg/kg. LD50 dérmica. >5.000 mg/kg.)

RIESGOS AMBIENTALES: Abejas: Virtualmente no tóxico. Peces y Crustáceos Acuáticos; moderadamente tóxico. Aves: producto ligeramente tóxico

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO: Conservar en su envase original bien etiquetado y cerrado bajo llave, en lugar fresco y seco, apartado de los alimentos para evitar su contaminación y fuera del alcance de los niños, personas inexpertas y animales domésticos. No almacenar en casa habitada, tampoco en lugares con temperaturas superiores a 35°C e inferiores a 0°C.

INSTRUCCIONES EN CASO DE ACCIDENTES: Aísle y señalice el área contaminada. Contacte con las autoridades locales competentes y a la empresa proveedora. Utilice equipos de protección individual (EPI). En caso de derrame de este producto o de la solución preparada, se recomienda cubrir el derrame con material absorbente (arena, aserrín, turba, u otro material inerte). Barrerlo, y colocarlo en un envase rotulado para su posterior disposición en condiciones adecuadas y de acuerdo a la Legislación vigente. Evitar la contaminación del agua riego o de uso doméstico. Piso pavimentado: recójalo con ayuda de una pala. Colóquelo en recipiente lacrado e identificado debidamente. Suelo: retire las capas de tierra contaminada y siga el procedimiento anterior. Fuente de agua: Interrumpa inmediatamente la captación para el consumo humano y animal y contacte los centros de emergencias locales y nacionales. En caso de incendio: utilizar extintores de agua en forma de neblina, CO2 o polvo químico, ubicándose a favor del viento para evitar intoxicación.

DESTINO ADECUADO DE LOS RESTOS Y DE LOS ENVASES UTILIZADOS: Tratamientos de remanentes: Los sobrantes de caldo de pulverización que no se utilicen, pueden ser pulverizados a dosis normales de uso en áreas no cultivadas, donde no accedan personas y asegurándose de no contaminar fuentes de agua o alimentos.

Tratamiento y método de destrucción de envases vacíos: Los envases vacíos deben descontaminarse

mediante triple lavado. Para ello seguir los siguientes pasos:

1.Llenar los envases con agua hasta 1/3 de su capacidad y cerrarlos firmemente con su tapa.

2.Agitar enérgicamente los envases durante 30 segundos.

3.Verter el agua del lavado en el tanque del aplicador.

4.Repetir dos veces más los pasos 1 al 3.

Inutilizar los envases realizando perforaciones en la base de los mismos.

Destino final de los envases vacíos: entregue a empresas legalmente autorizados para su tratamiento y disposición final. Realizar estas tareas con ropa adecuada: máscara, overol, protección ocular, botas y guantes de goma de nitrilo o butilo.

PRIMEROS AUXILIOS: -EN CUALQUIER CASO, CONSEGUIR AYUDA MÉDICA

- **Ingestión:** Dar a beber inmediatamente dos vasos de agua e inducir el vómito introduciendo con cuidado uno o dos dedos en el fondo de la garganta del accidentado. Nunca suministrar nada por boca si la persona está inconsciente.

- **Contacto con la piel:** Quitar inmediatamente las ropas contaminadas y lavar las partes del cuerpo afectadas (incluyendo el cuero cabelludo) con abundante agua y jabón. Enjuagar con abundante agua limpia.

- **Contacto con los ojos:** Lavar los ojos bajo un chorro suave de agua corriente durante por lo menos 5-10 minutos, manteniendo manualmente los párpados abiertos

- **Inhalación:** Retirar a un lugar ventilado y fresco. Despejar al accidentado las vías respiratorias; de ser necesario nebulizar oxígeno humidificado. Si el accidentado no respira efectuar respiración artificial, preferiblemente boca a boca.

Usar los equipos de protección indicados en el ítem "Precauciones Generales" a los efectos de minimizar la exposición al producto durante su manipuleo y uso.

INFORMACIONES PARA EL MEDICO: Producto que normalmente no ofrece peligro (CLASE IV).

Aplicar tratamiento sintomático. No existe antídoto específico.

Categoría inhalatoria III (CUIDADO)

Irritación dermal: Leve irritante dermal (CUIDADO) Categoría IV

Irritación ocular: Corrosivo ocular (PELIGRO) Categoría I: Causa daño irreversible a los ojos.

Utilizar protección ocular.

SÍNTOMA DE INTOXICACIÓN: Náuseas, vómitos, irritación gastrointestinal, irritación del tracto respiratorio, irritación de los ojos.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACION

(021) 220-418 del Centro Toxicológico Nacional (Gral. Santos y Teodoro S. Mongelós)

(021) 204-800 del Hospital del Trauma (Gral. Santos c/Manuel Domínguez)

y/o a los teléfonos de la distribuidora del plaguicida.

FIDRESA™

FUNGICIDA

Grupo Químico: Carboxamida + Triazol

Tipo de formulación: Concentrado emulsionable (EC)

Fungicida sistémico con acción preventiva y curativa.

Composición

	% (p/v)
Fluindapir: (RS)-3-(difluorometil)-N-(7-fluoro-2,3-dihidro-1,1,3-trimetil-1H-inden-4-il)-1-metil-1H-pirazole-4-carboxamida.....	8,90 %.
Protioconazol: 2-[2-(1-Chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-1,2-dihydro-3H-1,2,4-triazole-3-thione	11,1 %.
Inertes y coadyuvantes: c.s.p..... (cantidad suficiente para completar el total)	100 ml

Nº DE REGISTRO-SENAVE: 7.493

LIBRE VENTA Nº: 6.788

Nº de partida/lote: Ver envase

Fecha de fabricación: Ver envase

Fecha vencimiento: Ver envase

Fabricado por

FMC QUÍMICA S.A.

En la planta industrial Rizobacter

Argentina S.A.

Avda. Dr. Arturo Frondizi N°1150,

Parque Industrial, B2700 –

Pergamino - Bs. As. Argentina

Teléf.: +54 2477409400

Registrante y Representante

FMC LATINOAMERICA S.A.

Suc. PARAGUAY

Registro SENAVE A.4 – A.7 Nº 61.

Mcal. López 3794 - Edificio Citicenter,

Piso 4. Asunción, Paraguay

Tel. fax: 021 620 7700

Origen: ARGENTINA

Contenido:..... Lt.

DESCRIPCION Y FORMA DE ACCION DEL PRODUCTO

FIDRESA™ es un fungicida sistémico para el control de enfermedades foliares en el cultivo de soja. Combina la acción de dos principios activos altamente complementarios, Fluindapir y protioconazol. Fluindapir es un nuevo fungicida de amplio espectro altamente activo recomendado para aplicaciones foliares preventivas. Pertenece al grupo químico de las pirazoles-4-carboxamidas. Es un inhibidor del succinato deshidrogenasa, (SDHI - sitio de acción: C2 - complejo II) que interfiere en la respiración mitocondrial de las células fúngicas patógenas, y tiene acción preventiva y curativa. El protioconazol es un inhibidor de la biosíntesis de triazolintiona esterolés (SBI, Clase I) altamente efectivo, que tiene acción sistémica y de contacto. Tiene actividad de amplio espectro contra muchas enfermedades foliares de cultivos.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación: Verificar fecha de vencimiento antes de abrir el envase. Agitar bien antes de usar.

Verificar el buen funcionamiento del equipo y su correcta calibración antes de iniciar la aplicación. Agregar agua al tanque de la pulverizadora, hasta la mitad de su volumen, y poner a funcionar el sistema de agitación.

Verter la cantidad necesaria de fungicida FIDRESA™, según dosis, en el tanque de la pulverizadora a medio llenar, y luego completar el volumen remanente de agua, que siempre debe ser limpia. Adicionar por último el coadyuvante indicado.

Verificar que el sistema de agitación esté en constante movimiento durante toda la aplicación, para mantener la suspensión. Re agitar el caldo antes de reanudar la aplicación.

Mezclas de tanque: De ser necesario realizar mezclas de tanque del fungicida **FIDRESA™** con otros productos, se debe seguir la siguiente secuencia de mezcla:1.Agentes acondicionadores de agua (de ser requerido); 2. Gránulos dispersables en agua (WG)

3. Productos secos floables secos (DF); 4. Polvos mojables (WP); 5. Suspensiones concentradas (SC); 6. Concentrados emulsionables (EC); 7. Concentrados solubles en agua.; 8. Surfactantes y aceites.

EQUIPOS, VOLUMENES Y TECNICAS DE APLICACION: Pueden emplearse equipos terrestres o aéreos. El equipo de pulverización deberá tener agitador, que asegure una buena distribución de fungicida **FIDRESA™** sobre el cultivo.

Aplicaciones terrestres: Se deben utilizar picos "cono hueco" o XR Teejet con alta presión (70 lb/pulg2) que provee mejor penetración y mojado en el cultivo. No utilizar volúmenes de agua inferiores a 150 l/ha. Se deben lograr al menos 50-70 gotas/cm2 sobre las hojas del cultivo a proteger.

Equipos aéreos: Emplear como mínimo 20 l/ha de agua. No aplicar con gas-oil.

Se recomienda no realizar aplicaciones con altas temperaturas (>25°C), baja humedad (<50%), vientos fuertes (superiores a 8-10 km/h), vientos débiles (inferiores a 3 km/h), presencia de rocío o antes probabilidades de lluvia.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soja	Roya de la soja (<i>Phakopsora pachyrhizi</i>)	650-750 cm ³ /ha (¹)	Iniciar las aplicaciones de manera preventiva y siempre antes del cierre de surco. Utilizar la dosis más alta cuando se presenten situaciones tales como: alta presión de la enfermedad, condiciones climáticas que favorezcan el desarrollo de las mismas, uso de variedades susceptibles, o cualquier condición que favorezca el desarrollo de la enfermedad. Si fuera necesaria una aplicación adicional de Fidresa™, ésta deberá realizarse en un intervalo de 14 días evitando aplicar más de dos veces en el ciclo del cultivo. De ser necesario continuar con el tratamiento de las enfermedades, aplicar fungicidas que presenten otro modo de acción. No aplicar cuando el cultivo se encuentre bajo estrés.

(1) Utilizar la dosis mayor cuando las condiciones sean favorables al desarrollo de enfermedad. Caso contrario utilizar las dosis menores. Para una mejor penetración y distribución del producto en el canopeo, se recomienda el agregado de coadyuvantes a base de lecitina de soja o aceite metilado de soja con silicona según dosis de uso respectiva.

RESTRICCIONES DE USO: Se deberán observar los siguientes intervalos entre la última aplicación del fungicida FIDRESA™ y la cosecha (Período de Carencia): Soja: 30 días. El presente producto debe ser comercializado y aplicado conforme a las normativas nacionales correspondientes.

INCOMPATIBILIDAD: El fungicida **FIDRESA™** es compatible con otros productos recomendados para los cultivos indicados en esta etiqueta y de acuerdo con las instrucciones de sus fabricantes (especialmente las de aquel producto que tenga limitaciones y precauciones más restrictivas). Puede aplicarse en mezcla de tanque con la mayoría de los agroquímicos de reacción neutra. Antes de utilizar en mezcla con otros productos, se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

FITOTOXICIDAD FIDRESA™ no es fitotóxico para los cultivos recomendados, a las dosis y en las condiciones de aplicación detalladas en esta etiqueta.

TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Se recomienda aguardar el completo secado del rocío de la aplicación sobre las hojas de las plantas tratadas (mínimo de 12 horas post aplicación), antes del reingreso al área. Si es necesario entrar antes de transcurridas las 24 horas, utilizar vestimenta de protección adecuada, jamás sin ella.

ADVERTENCIAS

- No aplicar el fungicida FIDRESA™ a otro cultivo distinto de los expresamente indicados en las recomendaciones de uso.

- No realizar mayor cantidad de aplicaciones que las recomendadas.

- No aplicar el fungicida FIDRESA™ si se espera que llueva dentro de las 4 horas de realizado el tratamiento, ya que el control puede no ser satisfactorio.

“**La aplicación del producto debe contar con el asesoramiento de un Ingeniero Agrónomo**”

FMC y FIDRESA™ son marcas registradas de FMC Corporation y sus filiales. ©2022 FMC Corporation.

Todos los derechos reservados.



Color de Banda: PMS verde 347 C