

Seiv



ABRA
AQUI
FOLLETO
ADJUNTO

FUNGICIDA SISTÉMICO

Grupo Químico: Oximinoacetamida + Triazolintiona

TIPO DE FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN

Metominostrobrina: (2E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-(2-phenoxyphenyl)acetamide	20% p/v (200 g/L)
Protiocoazol: (RS)-2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-1,2,4-triazole-3-thione	20% p/v (200 g/L)
Otros ingredientes c.s.p.....	100 % p/v (1 L)

FABRICANTE:

IHARABRAS S.A. INDÚSTRIAS QUÍMICAS



Dirección: Avenida Liberdade, 1701
Bairro Cajuru do Sul - 18087-170 - Sorocaba/SP
BRASIL - Tel: (15) 3235-7700
CNPJ: 61.142.550/0001-30

REGISTRANTE/IMPORTADOR/COMERCIALIZADOR:
SUMMIT AGRO SOUTH AMERICA SPA SUCURSAL PARAGUAY



Dirección: Calle Herib Campos Cervera esq Av. Paraná,
Paraná Country Club, Hermandarias, Alto Paraná, Paraguay - CP
100519 - RUC: 80111778-0 - Número de Registro de Entidad
Comercial SENAVE: 2416 A4/A7 - Tel: +595 987 214 714

Registro SENAVE n°: 8469

Certificado de Libre Venta n°: 7526

Contenido neto:
10 litros

AGITE ANTES DE USAR – USO AGRÍCOLA

**PRODUCTO NO INFLAMABLE,
NO EXPLOSIVO, NO CORROSIVO**
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO
ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Fecha de fabricación: ver envase

Fecha de vencimiento: ver envase

Número de lote: ver envase

PRECAUCIONES

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE 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, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA. NO APLIQUE EL PRODUCTO EN LA PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.

XXXXXXXX



CUIDADO



PRECAUCIONES:

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE 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, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA.

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

MEDIDAS PRECAUTORIAS:

Producto de uso exclusivamente agrícola. El producto sólo debe ser manipulado por un trabajador cualificado. No comer, beber ni fumar durante la manipulación y aplicación del producto. No transportar el producto junto con alimentos, medicamentos, piensos, animales y personas. No manipular ni aplicar el producto sin el Equipo de Protección Personal (EPI) recomendado. No utilice equipos con fugas o defectuosos y no destape boquillas, orificios y válvulas con la boca. No utilice equipos de protección personal (EPP) que estén dañados, húmedos, caducados o fuera de especificaciones. Siga las recomendaciones determinadas por el fabricante. No aplicar el producto cerca de colegios, residencias y otros lugares de residencia de personas y zonas de cría de animales. Siga las pautas técnicas específicas de un profesional calificado. Si una persona entra accidentalmente en contacto con el producto, siga las pautas descritas en primeros auxilios y busque rápidamente un servicio médico de emergencia. Mantener el producto debidamente cerrado en su embalaje original, en lugar cerrado con llave, lejos del alcance de niños y animales. Se deberán utilizar los Equipos de Protección Individual (EPI) recomendados en el siguiente orden: mono, botas, delantal, mascarilla, gafas, gorro árabe y guantes. Siga las recomendaciones del fabricante del Equipo de Protección Personal (EPP) en cuanto a cómo limpiar, conservar y eliminar los EPI dañados.

RIESGOS A LA SALUD HUMANA: CLASE III – PRODUCTO POCO PELIGROSO.

RIEGOS AMBIENTALES: uso exclusivamente agrícola. El producto es poco peligroso para el medio ambiente. **Producto levemente tóxico para peces. Prácticamente no tóxico para abejas. Prácticamente no tóxico para aves.** Evite contaminación ambiental. No utilice equipos con fugas. No aplicar el producto en presencia de fuertes vientos o en las horas más calurosas. Aplique solamente las dosis recomendadas. No contamine ninguna fuente de agua con envases vacíos o durante el lavado de los equipos. La eliminación inadecuada de envases o residuos de productos provoca la contaminación del suelo, el agua y el aire, perjudicando la fauna, la flora y la

salud de las personas. No realizar aplicaciones aéreas de plaguicidas en áreas ubicadas a una distancia inferior a 500 (quinientos) metros del poblado y fuentes de agua de abastecimiento público y a 250 (doscientos cincuenta) metros de fuentes de agua, casas aisladas, grupos de animales y vegetación susceptibles de sufrir daños.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO: mantenga el producto en su envase original, en lugar fresco y ventilado y aislado de otros productos. La ubicación debe ser exclusiva para productos tóxicos, y debe estar aislada de alimentos, bebidas, piensos u otros materiales. La construcción deberá ser de mampostería o material incombustible. El local deberá estar ventilado, cubierto y tener piso impermeable. Colocar un cartel de advertencia que diga: **PRECAUCIÓN VENENO.** Cerrar el lugar, impidiendo el acceso de personas no autorizadas, especialmente niños. Siempre debe haber disponibles envases adecuados para envolver envases rotos o recoger productos derramados.

INSTRUCCIONES EN CASO DE ACCIDENTES: aislar y marcar la zona contaminada. Contactar a las autoridades locales competentes y a la empresa **SUMMIT AGRO PARAGUAY** – teléfono: 0987 214714 . Utilizar equipo de protección personal – EPI (mono impermeable, guantes y botas de goma, gafas protectoras y mascarilla con filtros). En caso de derrame, detener el flujo, no permitiendo que el producto ingrese a alcantarillas, desagües o cuerpos de agua. Siga las instrucciones de abajo:

Suelo pavimentado: absorber el producto con aserrín o arena, recoger el material con ayuda de una pala y colocarlo en un recipiente cerrado y debidamente identificado. El producto derramado no se debe volver a utilizar. En este caso, consultar al registrante a través del teléfono indicado en la etiqueta para su devolución y destino final.

Suelo: retirar las capas de suelo contaminado hasta llegar a suelo no contaminado, recoger este material y colocarlo en un recipiente sellado y debidamente identificado. Póngase en contacto con la empresa registradora como se indica anteriormente.

Cuerpo de agua: suspender inmediatamente la extracción para consumo humano o animal, contactar a la agencia ambiental más cercana y al centro de emergencia de la empresa, ya que las medidas a tomar dependen de las proporciones del accidente, las características del cuerpo de agua en cuestión y la cantidad de el producto involucrado. En caso de incendio, utilizar extintores de agua en forma de niebla, CO₂ o polvo. QUÍMICO, manteniéndose a favor del viento para evitar intoxicaciones.



DESTINO ADECUADO DE LOS ENVASES UTILIZADOS: realice el triple lavado (enjuague el producto tres veces y el líquido resultante agregar a la preparación a ser pulverizada). Inutilice los envases perforando correctamente, almacénelo en un lugar adecuado para posterior recolección y disposición final por empresas debidamente autorizadas para el efecto.

PRIMEROS AUXILIOS: en caso de intoxicación llamar al médico.

En caso de ingestión: no inducir el vómito, sin embargo, es posible que se produzca de forma espontánea y no debe evitarse. Si sucede espontáneamente, gire a la persona hacia un lado, posición para evitar la aspiración. Comuníquese con un médico de inmediato.

Advertencia: nunca dé cualquier cosa por la boca a una persona inconsciente.

En caso exposición inhalatoria: trasladar a la persona lesionada a un lugar aireado. Si la respiración es difícil, busque consejo médico de inmediato. Si no está respirando, dé respiración artificial. Utilice un intermedio (tipo Ambu®) para realizar el procedimiento.

En caso de exposición cutánea: lavar inmediatamente la zona afectada con abundante agua y jabón. Quítese la ropa contaminada. Si los síntomas persisten, llame a un médico. Lavar ropa contaminada antes reutilizarla y desechar los zapatos contaminados.

INFORMACIÓN PARA EL MEDICO: no existe un antídoto específico. En caso de ingestión de grandes cantidades, se podrá realizar lavado gástrico y administración de carbón activado. El tratamiento es sintomático y debe incluir medidas para corregir los trastornos metabólicos y hidroelectrolíticos. Se debe mantener la monitorización de las funciones hepática y renal. Tratar la irritación gástrica o respiratoria, si es necesario. En caso de contacto con la piel, se debe realizar una descontaminación con agua y jabón y derivación para evaluación dermatológica en caso de síntomas persistentes. En caso de contacto con los ojos, lavar con solución salina y derivar para evaluación oftalmológica.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: la ingestión de grandes cantidades del producto puede provocar síntomas generales como dolor abdominal, diarrea, náuseas, vómitos y dolor de cabeza. El contacto directo del producto con la piel y/u ojos puede provocar irritación con enrojecimiento, picazón y dolor en el punto de contacto.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:

Centro Toxicológico Nacional - Hospital de Emergencias Médicas

Teléfonos 021-220418/204800. Avda. General Santos y Teodoro S. Mongelós - Asunción



El producto **SEIV** es un fungicida sistémico de los grupos químicos Oximinoacetamida + Triazolintiona, utilizado en pulverizaciones preventivas para el control de la roya y enfermedades de fin de ciclo en el cultivo de la soja. Actúa a través de dos principios activos, el metominostrobin es un fungicida de acción preventiva, curativa, erradicante y antiesporulante. Actúa inhibiendo el proceso de respiración celular de los hongos, lo que determina que sea particularmente efectivo en impedir la germinación de las esporas y el crecimiento inicial del micelio en la superficie de los vegetales. El prothioconazole es un fungicida sistémico que actúa inhibiendo la biosíntesis de ergosterol en los hongos. Su modo de acción se basa en la inhibición de la desmetilación (DMI) en la posición 14 del lanosterol o 24-metilendihidrolanosterol, que son precursores de los esteroides en los hongos¹². Esto interfiere con la formación de la membrana celular del hongo, impidiendo su crecimiento y reproducción.

INSTRUCCIONES DE USO

Cultivo:	Enfermedad/Objetivo:	Dosis/ha:	Época de aplicación:
Soja	Mancha púrpura (<i>Cercospora kikuchii</i>) Mancha anillada (<i>Corynespora cassiicola</i>) Mancha ojo de rana (<i>Cercospora sojina</i>) Roya asiática (<i>Phakopsora pachyrhizi</i>)	300-400 mL/ha	Se recomienda aplicar entre el final de la fase vegetativa e inicio del reproductivo, o al momento de aparición de los primeros síntomas. Repita la aplicación cuando sea necesario, dependiendo de la evolución de la enfermedad y respetando el intervalo de 14 días entre aplicaciones. Realizar un máximo de 2 aplicaciones por ciclo de cultivo. Se recomienda alternar productos con diferentes modos de acción para evitar la resistencia a patógenos, de acuerdo con las directrices del FRAC. Se debe adicionar adyuvante a base de oleo mineral a la dosis de 0,25% v/v.

MÉTODOS DE APLICACIÓN: aplicar **SEIV** en las dosis recomendadas, diluido en agua, según el tipo de aplicación. Este producto puede aplicarse vía terrestre, mediante equipo de aspersión de mochila (manual o motorizado) y tractor o autopropulsado y vía aérea, según se recomiende para cada cultivo. Utilice siempre tecnologías de aplicación que ofrezcan una buena cobertura del objetivo deseado y que tengan el potencial de evitar la deriva. **Preparación:** agitar el envase de **SEIV** antes de preparar la mezcla a aplicar. También mantenga el caldo bajo agitación constante durante la pulverización. El responsable de la elaboración del caldo deberá utilizar los equipos

de protección individual (EPI) indicados a tal efecto. Verter agua limpia en el depósito del pulverizador (al menos ¾ de su capacidad) o hasta que alcance la altura del agitador (o retorno) y, con la agitación activada, añadir la cantidad de producto recomendada. También mantenga el caldo bajo agitación constante durante la pulverización. La aplicación debe realizarse el mismo día de la preparación de la mezcla. Siempre consulte a un ingeniero agrónomo y siga los lineamientos respecto al manejo de derivas.

Aplicación vía terrestre: una buena eficiencia de aplicación, entre otros factores, pone de relieve un conjunto de características y acciones que deben observarse estrictamente, tales como: Clase de gota: aplicar con el mayor tamaño de gota posible, sin comprometer la cobertura y eficiencia del producto. Punta de aspersión: Utilice la punta adecuada al tipo de aplicación deseada y, sobre todo, una que proporcione un bajo riesgo de deriva. Ajuste de la barra: ajustar la barra para obtener una distribución uniforme del producto, según el comportamiento de los elementos generadores de gotas.

Volumen de caldo terrestre: Soja: 150 a 200 L/ha.

Aplicación vía aérea: se recomienda aplicación aérea para cultivos: soja. Aplicar vía aérea utilizando técnicas de reducción de deriva (TRD) y utilizando el concepto de buenas prácticas agrícolas, evitando siempre exceso de presión y altura durante la aplicación. Utilice únicamente aeronaves debidamente reguladas para este fin y provistas de barras adecuadas. Ajuste el equipo para asegurar una distribución uniforme de la solución y una buena cobertura del objetivo deseado.

Volumen de pulverización: 10 a 40 L/ha.

Incompatibilidad: no existe incompatibilidad con otros productos fitosanitarios de mezcla común, pero si con agentes oxidantes fuertes. Antes de realizar mezclas consultar primeramente con su ingeniero agrónomo.

Fitotoxicidad: el producto no es fitotóxico para el cultivo indicado en las dosis y condiciones recomendadas.

Periodo de carencia: soja 30 días.

Tiempo de reingreso al área tratada: no ingresar al área donde se aplicó el producto hasta que la mezcla se haya secado por completo (al menos 24 horas después de la aplicación). Si necesita ingresar antes de este período, utilice el Equipo de Protección Personal (EPP) recomendado para su uso durante la aplicación.

“El fabricante no asume responsabilidad por daños o perjuicios a terceros derivados del uso de este producto de manera diferente a la especificada en esta etiqueta.”



Seiv

FUNGICIDA SISTÉMICO

Grupo Químico: Oximinoacetamida + Triazolintiona

TIPO DE FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN	
Metominostrobin:	
(2E)-2-(methoxyimino)-N-methyl-2-(2-phenoxyphenyl)acetamide	20% p/v (200 g/L)
Prothioconazol:	
(RS)-2-[2-(1-chlorocyclopropyl)-3-(2-chlorophenyl)-2-hydroxypropyl]-2,4-dihydro-1,2,4-triazole-3-thione	20% p/v (200 g/L)
Otros ingredientes c.s.p.....	100 % p/v (1 L)

FABRICANTE:
IHARABRAS S.A. INDUSTRIAS QUÍMICAS



Dirección: Avenida Liberdade, 1701
Bairro Cajuru do Sul - 18087-170 - Sorocaba/SP
BRASIL - Tel: (15) 3235-7700
CNPJ: 61.142.550/0001-30

REGISTRANTE/IMPORTADOR/COMERCIALIZADOR:
SUMMIT AGRO SOUTH AMERICA SPA SUCURSAL PARAGUAY



Dirección: Calle Herib Campos Cervera esq Av. Paraná,
Paraná Country Club, Hemandarias, Alto Paraná, Paraguay - CP
100519 - RUC: 80111778-0 - Número de Registro de Entidad
Comercial SENAVE: 2416 A4/A7 - Tel: +595 987 214 714

AGITE ANTES DE USAR – USO AGRÍCOLA

PRODUCTO NO INFLAMABLE,
NO EXPLOSIVO, NO CORROSIVO

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO
ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Fecha de fabricación: ver envase

Fecha de vencimiento: ver envase

Número de lote: ver envase

Contenido neto:
10 litros

PRECAUCIONES
MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE 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, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA. NO APLIQUE EL PRODUCTO EN LA PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.