



Gimondo Sebastián Anibal  
DISEÑADOR GRAFICO  
1135068494  
gimondodiseño@hotmail.com

MIRAGE 45 CE- LIBRITO

fecha: 15/6/22



**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:**  
**Clasificación Toxicológica:** CLASE III (TRES)  
**LIGERAMENTE PELIGROSO, IPCS/OMS 2009.**  
**Antídotos:** No tiene antídoto.  
**Primeros auxilios:**  
En caso de ingestión: NO provocar el vómito.  
Contacto con la piel: retirar la ropa contaminada y lavar con agua y jabón.  
Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante al menos 15 minutos.  
En caso de inhalación: retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado.

**EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TEL: 1722 CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.**

**Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican 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 y aplicación del producto.  
No pulverizar contra el viento y evitar la deriva.  
No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.  
**Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.  
Lavar cuidadosamente los elementos empleados en el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

**Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:**  
**Medidas Generales para protección del medio ambiente:**

Usar técnicas de aplicación que disminuyan la deriva (tipos de boquilla, altura de la barra de aplicación, velocidad de aplicación, volumen de aplicación) y evitar aplicaciones en condiciones climáticas que aumenten las posibilidades de la misma.

No lavar ni vaciar equipos de pulverización 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 recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. La protección de los polinizadores y en particular de la abeja es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas.

No dejar semilla tratada con este producto expuesta a ser consumida por animales domésticos o silvestres, principalmente aves.

**Peligrosidad en función de las toxicidades:**  
**Toxicidad para peces/organismos acuáticos:** MODERADAMENTE TÓXICO.

**Medidas de mitigación:** No sembrar en áreas de desagües y surcos de erosión. No sembrar a una distancia a cuerpos de agua menor a 10 m en aplicaciones terrestres y 30 m aplicaciones aéreas. No lavar las sembradoras en lagos, ríos y otras fuentes de agua, ni en la cercanía de los mismos.

**Toxicidad para aves:** LIGERAMENTE TÓXICO  
**Medidas de mitigación:**  
**Tratamientos foliares (para toxicidades moderada y alta):** No aplicar desde madurez fisiológica en adelante

**Tratamientos de semillas**  
Las semillas tratadas con este producto, deberán ser enterradas al suelo utilizando sembradoras de surco o tapadas con restos vegetales

Toda semilla tratada con este producto deberá ser cuidadosamente manejada, evitando derrames en los

caminos o puntos de carga de las sembradoras. Si los hay deberán enterrarse inmediatamente para evitar el daño a las aves.

**Toxicidad para abejas:** VIRTUALMENTE NO TÓXICO.

**Toxicidad para organismos de suelo (lombrices):** LIGERAMENTE TÓXICO

**Medidas de mitigación:** Aplicaciones foliares: Utilizar solo en cultivos con cobertura foliar o en ambientes controlados donde la deriva al suelo sea mínima

**Disposición final de envases:**

Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfore el envase para evitar su reutilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más cercano.

**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, comestibles, raciones fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique: CUIDADO VENENO.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.

NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS O VESTIMENTAS:

NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA

**RECOMENDACIONES DE USO**

LEA ATENTAMENTE EL FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO

**Generalidades:**

MIRAGE 45 CE es un fungicida de amplio espectro con acción preventiva y erradicante. Pertenece al grupo de los imidazoles, tiene acción translaminar y provoca la inhibición de la biosíntesis del ergosterol.

**Instrucciones de uso:**

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
	Nombre Común	Nombre Científico		
<b>Trigo</b> ( <i>Triticum aestivum L.</i> )	Septoriosis de la hoja Septoriosis del trigo Golpe blanco	<i>Septoria tritici</i> <i>Septoria nodorum</i> <i>Fusarium graminearum</i>	1 L/ha	Septoriosis: cuando la "hoja bandera" esté totalmente desplegada. Golpe blanco: desde comienzo de espigazón a fin de floración.
<b>Cebada</b> ( <i>Hordeum vulgare L.</i> )	Mancha en red	<i>Drechslera teres</i>	0,75 L/ ha	Desde fin de floración a inicio de llenado de grano.
<b>Arroz</b> ( <i>Oryza sativa L.</i> )	Tallo marrón Mancha de la vaina	<i>Cercospora oryzae</i> <i>Rhizoctonia oryzae</i>	0,5 L/ ha	A la aparición de las panojas y 15 días después.
<b>Mandarina</b> ( <i>Citrus reticulata Blanco</i> ) <b>Limón</b> ( <i>Citrus x limon (L.) Osbeck</i> ) <b>Naranja</b> ( <i>Citrus sinensis (L.) Osbeck</i> ) <b>Pomelo</b> ( <i>Citrus grandis (L.) Osbeck</i> )	Moho verde Moho azul	<i>Penicillium digitatum</i> <i>Penicillium italicum</i>	250 a 500 cc/100 L	Baño post-cosecha.
<b>Manzana</b> ( <i>Malus domestica (Suckow) Borkh.</i> )	Podredumbre del almacenamiento.	<i>Penicillium expansum</i>	250 a 500 cc/100 L	Baño post-cosecha (mínimo 1 minuto).



CUIDADO

cyan magenta yellow black Back

**Modo de preparación y técnica de aplicación:**

Cargar el tanque de la pulverizadora con agua hasta la mitad de su capacidad. Con el equipo agitador en marcha agregar la cantidad requerida de MIRAGE 45 CE y mezclar bien. Si se han de aplicar otros fitosanitarios, prepararlos y mezclarlos bien antes de agregar el MIRAGE 45 CE. Mantener el equipo agitador en continuo movimiento durante la preparación y hasta finalizar la aplicación. MIRAGE 45 CE se aplica con los equipos de uso frecuente, pulverizadores o atomizadores, manuales o de tractor, siempre con agitadores, de alto o bajo volumen, siempre y cuando se asegure una cobertura adecuada del cultivo a tratar.

Por Resolución MGAP de fecha 14 de mayo de 2004 se encuentran prohibidas las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana, sub urbana y centro poblado. También se encuentran prohibidas las aplicaciones terrestres mecanizadas de productos fitosanitarios en cultivos extensivos (Cereales, oleaginosos y forrajeras), a una distancia inferior de 300 metros de cualquier zona urbana, sub urbana y centro poblado.

Por Resolución MGAP N° 129 de fecha 27 de febrero de 2008 están prohibidas las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). También se encuentran prohibidas las aplicaciones terrestres de productos fitosanitarios 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. Se prohíbe el llenado con agua de las maquinarias de aplicación directamente desde las corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

Por Resolución MGAP N° 188/011 de 25 de marzo de 2011 se encuentran prohibidas las aplicaciones aéreas y terrestres de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivos a menos de 500 metros y 300 metros respectivamente, del límite del predio de los centros educativos.

**Frecuencia de las aplicaciones:** Uno o dos tratamientos cuando ocurran las condiciones favorables para la enfermedad.

**Compatibilidades y fitotoxicidad:** Compatible en mezcla de tanque con los productos normalmente usados en los cultivos recomendados. En caso de duda realizar una prueba previa a pequeña escala.

**Tiempo de espera:** Trigo, Cebada y Arroz: 55 días. Otros usos: Post cosecha: 1 día.

En caso que el cultivo o sus subproductos estén destinados a la exportación, deberá tenerse en cuenta el Límite Máximo de Residuos (LMR) del país de destino y el tiempo de espera que corresponda a ese valor de tolerancia.

**Tiempo de reingreso al cultivo:** No ingresar al cultivo hasta que haya secado el depósito del producto aplicado, dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

Cuando fungicidas de un mismo modo de acción, son usados repetidamente en las mismas zonas, puede producirse la aparición de biotipos resistentes, que logran sobrevivir, propagarse y/o volverse dominantes en dicha zona. Se recomienda el uso de fungicidas con diferente modo de acción en forma alternada o en mezcla, evitan o demoran el desarrollo de la resistencia.

ADAMA  
ESSENTIALS

MIRAGE 45 CE®

Ingrediente activo en peso: en volumen:  
**PROCLORAZ 40% 450 g/L**

Grupo químico: **Imidazol**

Concentrado Emulsionable

**Registro N°: 1657** producto autorizado por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca. Uso Agrícola. Prohibido su uso para fines distintos a los especificados en la etiqueta.

**Lote N°:**  **Fecha de vencimiento:**   
**Fecha de fabricación:**  **Contenido Neto:**   
**5 LITROS**

**Clasificación Toxicológica:** CLASE III (TRES) LIGERAMENTE PELIGROSO, IPCS/OMS 2009. **Antídotos:** No tiene antídoto. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión: NO provocar el vómito. Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua durante al menos 15 minutos. Contacto con la piel: Quitar la ropa contaminada y lavar la piel con agua y jabón. En caso de inhalación: retirar la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado. En caso de intoxicación llamar al CIAT **1722** y concurrir al médico llevando la etiqueta y el envase o folleto acompañante.



Fabricante: **ADAMA MAKHTESHIM Ltd.**  
Origen: **ISRAEL**  
Registrante: **LANAFIL S.A.**



Bvar. Artigas 420 Of. 105 - Montevideo - Uruguay  
Tel: (598) 2710 1932  
lanafil@lanafil.com - www.lanafil.com

- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TEL: **1722**. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.

B062022



CUIDADO

cyan magenta yellow black Front