

# FICHA TÉCNICA PETROAGRO, S.A. de C.V. UPPER CUT



### **DATOS GENERALES DEL PRODUCTO**

Producto: UPPER CUT

Ingrediente activo: Difenoconazol 24.27%

Ingrediente inerte: Agentes emulsificantes, solvente 75.73%

Presentación: Concentrado emulsionable

Función: Fungicida

Registro sanitario: RSCO-FUNG-0375-X0293-009-24.27

### RECOMENDACIONES DE USO

# ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUÍ RECOMENDADOS INSTRUCCIONES DE USO SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

**UPPER-CUT** es un fungicida sistemico con acción preventiva y curativa que interrumpe la biosíntesis de la membrana de los hongos fitopatogenos que se mencionan en el siguiente cuadro de recomendaciones.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS (L/ha)	OBSERVACIONES
Trigo Cebada Centeno Triticale (0)	Roya de hoja (Puccinia triticina)	0.6-0.8	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación sugerido 470-570 L de agua / ha
Calabacita Calabaza Chayote Melón Pepino Sandía (11)	Cenicilla (Erysiphe cichoracearum)	0.4-1.0	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación sugerido 440-540 L de agua / ha
Plátano (1)	Sigatoka negra (Mycosphaerella fijiensis)	0.5-0.75	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación sugerido 450-550 L de agua / ha
Gladiolo (SL)	Roya transversal (Uromyces transversalis)	0.5-0.8	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros síntomas; volumen de aplicación 463-563 L de agua / ha
Manzano Peral (14)	Cenicilla (Podosphaera leucotricha)	0.4-1.0	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecte la presencia del patógeno en el cultivo; volumen de aplicación 620-720 L de agua / ha

Jitomate Berenjena Chile Tomate verde Papa Pimiento morrón (0)	Tizón temprano (Alternaria solani)	0.6-0.8	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días al detectarse los primeros síntomas de la enfermedad, periodo de protección 21 días; volumen de aplicación sugerido 550-650 L de agua / ha
Jitomate Berenjena Chile Tomate verde Pimiento morrón Papa (0)	Cenicilla (Leveillula taurica)	0.4-1.0	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación sugerido 784 - 884 L de agua / ha

() Intervalo de Seguridad: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

(SL): Sin Límite

Tiempo de reentrada: 24 horas

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: con el equipo de protección indicado bajo la leyenda "PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO" agite bien el envase del producto antes de usar, abra con cuidado la tapa girando en sentido contrario a las manecillas del reloj cuidando de no salpicarse o inhalar el producto. Para preparar la mezcla coloque agua hasta la mitad de la capacidad del tanque de mezclado y en un recipiente aparte preparar la pre-mezcla en un lugar ventilado, lejos de fuentes de agua y solo la cantidad de mezcla a utilizar. Para preparar la pre-mezcla, agregue la dosis autorizada del producto, agite y vacié la solución en el tanque de mezclado. Agregue la cantidad de agua necesaria para completar su volumen de aplicación, sin dejar de agitar a fin de homogeneizar la solución de la mezcla. Siempre calibre su equipo antes de cada aplicación. Se recomienda usar una boquilla de cono lleno para lograr una buena cobertura del área foliar.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Siempre utilice equipo de protección personal adecuado durante la preparación y aplicación de este producto: camisa de manga larga de algodón, pantalón largo de algodón u overol de algodón, lentes de seguridad con protección hermética o careta facial protectora, mascarilla con filtro, guantes y botas de neopreno. Posterior a la jornada laboral: lavar la ropa y equipo de protección con agua caliente y detergente, separado de otra ropa. Antes de quitar los guantes impermeables, lavarlos con agua y jabón. Almacenar el equipo de protección en el lugar de trabajo.

## PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

"NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO"

"NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS, ROPA O FORRAJES"

"MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, MUJERES EMBARAZADAS, EN LACTANCIA Y ANIMALES DOMÉSTICOS"

"LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS"

"NO ALMACENE EN CASAS HABITACIÓN"

"NO USE EL PRODUCTO SIN EL EQUIPO DE PROTECCIÓN ADECUADO"

"LOS MENORES DE 18 AÑOS NO DEBEN MANEJAR ESTE PRODUCTO"

"AL FINAL DE LA JORNADA DE TRABAJO BÁÑESE Y PÓNGASE ROPA LIMPIA"

"NO SE INGIERA, INHALE Y EVÍTESE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL"

"NO MEZCLE O PREPARE EL PRODUCTO CON LAS MANOS, USE GUANTES, USE UN TROZO DE MADERA U OTRO MATERIAL APROPIADO"

"NO DESTAPE LA BOQUILLA CON LA BOCA"

# "EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA" PRIMEROS AUXILIOS.

En caso de intoxicación, consiga inmediatamente atención médica. Mientras tanto, se deben aplicar los siguientes primeros auxilios: Si ocurre **contacto con los ojos**, mantener el ojo abierto y enjuagar lenta y suavemente con agua corriente durante 15-20 minutos como mínimo, remueva lentes de contacto después de los 5 primeros minutos y continúe enjuagando, acuda al médico inmediatamente para tratamiento.

Si es ingerido, llame a un médico o al centro de control de envenenamiento inmediatamente para obtener consejos sobre el tratamiento, haga que la persona beba un vaso de agua a sorbos si es capaz de ingerir; si la persona está inconsciente no le provoque el vómito, no trate de introducirle nada en la boca y asegúrese que pueda respirar sin dificultad; acueste al paciente cuidando que la boca y la nariz estén libres de obstrucción. Contacto con la piel o ropa, quitar la ropa contaminada, lavar con abundante agua por 15 – 20 minutos, llame a un médico o al centro de control de envenenamiento para tratamiento. En caso de inhalación, retire a la persona a un lugar con aire fresco, si la persona no respira, llame a emergencias y de respiración artificial, si es posible boca a boca. Llamar al centro de envenenamiento o al médico para tratamiento específico.

# RECOMENDACIONES AL MÉDICO.

Grupo Químico: Triazol

**Síntomas de intoxicación:** Por ingestión se puede presentar piloerección (piel erizada); por contacto con la piel puede producir irritación; por inhalación puede producir secreción nasal y lagrimeo.

**Tratamiento:** No existe antídoto específico, dar tratamiento SINTOMÁTICO.

#### MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

"DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS". "MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE

PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT".

"EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)".

"EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO".

REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA LA APLICACIÓN.

"ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES)".

CONTRAINDICACIONES: No aplique cuando las condiciones ambientales sean desfavorables, tales como vientos con una velocidad mayor a 10 km/hora y horas de calor intenso.

INCOMPATIBILIDAD: Las mezclas en tanque con otros productos solo deberán realizarse con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta. Se recomienda realizar una prueba previa para comprobar la compatibilidad con

FITOTOXICIDAD: UPPER-CUT no es fitotóxico cuando se usan las dosis indicadas en los cultivos recomendados en esta etiqueta.

MANEJO DE RESISTENCIA: "PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL."

### **DATOS DEL DISTRIBUIDOR**

Tel:

ombre de la compania:	Petroagro, S.A de C.V.
irección:	km. 10.5 carretera Guadalajara-El Castillo,
	Parque Industrial El Salto C.P. 45680

El Salto, Jalisco. México. (33) 36 88 00 35

(33) 36 88 06 88 E-mail: hmreyes@petroagros.com

Página web: http://www.petroagros.com/