



# FICHA TÉCNICA

## Petrolaxil ULTRA



PETROAGRO

### DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| Producto:           | Petrolaxil ULTRA                |
| Ingrediente activo: | Metalaxil 9% + Clorotalonil 72% |
| Ingrediente inerte: | Portador y dispersante 19%      |
| Presentación:       | Polvo humectable                |
| Función:            | Fungicida                       |
| Registro sanitario: | RSCO-MEZC-1311-305-002-081      |

### RECOMENDACIONES DE USO

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUÍ RECOMENDADOS

#### INSTRUCCIONES DE USO

#### SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

**Petrolaxil ULTRA** es una mezcla de fungicidas con diferentes modos de acción, (el metalaxil es un fungicida sistémico y el clorotalonil es un fungicida de contacto), para control de enfermedades en los cultivos abajo indicados.

| Cultivos  | Enfermedad   | Dosis kg/ha |
|---|--|-------------|
| Jitomate<br>Papa<br>(7)   | Tizón tardío<br><i>Phytophthora infestans</i>  | 2-3         |
| Mélon<br>Pepino<br>Sandía<br>Chayote<br>Calabaza<br>Calabacita<br>(5) | Mildiu<br><i>Pseudoperonospora cubensis</i>  | 1-3         |
| Cebolla<br>Cebollín<br>Ajo<br>Poro<br>(14)                            | Mildiu<br><i>Pseudoperonospora destructor</i><br><br>Mancha púrpura<br><i>Alternaria porri</i> | 1-3         |
| Brócoli<br>Col<br>Coliflor<br>Col de Bruselas<br>(7)                  | Mildiu<br><i>Peronospora parasitica</i>  | 1.5-3       |
| Esparrago (21)  | Tizón de las ramas<br><i>Alternaria spp</i>  | 1-3         |

**Observaciones: Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 10 días.**

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

**Periodo de reentrada al área tratada:** Después de 12 horas de la aplicación del producto.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:** Durante el uso y manejo de este producto siempre utilice equipo de protección personal adecuado: overol o camisa de manga larga (algodón) y pantalón largo, guantes (neopreno o nitrilo), mascarilla (filtros contra polvos), lentes de seguridad, gorra impermeable y zapatos cerrados. Antes de volver a utilizar su equipo de protección personal, lávelo con agua limpia y jabón. Secar al sol y almacenarlo en el lugar de trabajo. Mientras no se use el producto guardar bajo llave, a la sombra, en lugar fresco y ventilado consérvese en su envase original cerrado y con la etiqueta, alejado del calor y del fuego directo. Realizar la mezcla del producto en un lugar ventilado.

#### 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 DESPUES 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: Retire a la persona intoxicada de la fuente de contaminación. Inhalación: llevar al intoxicado a un área bien ventilada, con aire libre. En caso de dificultad para respirar administre oxígeno. Si deja de respirar suministre respiración artificial. Ingestión: Si el intoxicado sigue consciente suministre uno o dos vasos de agua e inducir el vómito tocando suavemente en fondo de la garganta con un dedo. En caso de que el paciente este inconsciente no administre nada por la boca. Ojos: lavar de inmediato con abundante agua limpia por al menos 15 minutos. Piel: Quitar la ropa contaminada, lavar el área afectada con jabón y abundante agua. Evítese la ingestión de grasas o aceites.

**TELÉFONO DE EMERGENCIA:** Asistencia médica las 24 horas del día, en caso de intoxicación con plaguicidas. ATOX: 01800 000 2869 y SINTOX 01 800 00 928 00.

**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 CAÍDA ACCIDENTAL DEL PRODUCTO, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL, RECUPERAR EL PRODUCTO QUE SEA ÚTIL HASTA DONDE SEA POSIBLE, Y LO DEMÁS RECOGERLO EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MAS CERCANO”.
- “REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN”.

ESTE PRODUCTO ES ALTAMENTE TÓXICO PARA ALGAS.

**MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:** Siempre utilice su equipo de protección personal. Llenar el tanque de aplicación hasta 3/4 partes de su capacidad con agua. Abrir la bolsa de aluminio cortando la parte superior de la misma, mida la cantidad a utilizar del producto con una balanza. Colocar en el tanque la dosis recomendada, completar hasta su capacidad y mantener en constante agitación. Se recomienda usar un equipo con bomba capaz de mantener 35 a 40 libras de presión en las boquillas para proveer suficiente agitación en el tanque y de esta forma mantener la mezcla en suspensión. Durante el llenado del boquillas, por posibles contaminantes. La mezcla deberá ser aplicada en el mismo día. Las aplicaciones deberán efectuarse usando tanta agua como sea necesario para lograr el cubrimiento completo del follaje, la cantidad de agua dependerá del equipo de aplicación, tipo de boquilla y el tamaño del cultivo, no obstante, se recomienda utilizar un volumen de agua entre los 200 y los 400 L/ha para equipos terrestres. Después de usar su equipo de aplicación, lávelo con agua y jabón. Deje circular el agua por todo el equipo, a fin de eliminar al máximo los residuos.

**CONTRAINDICACIONES:** No aplicar en horas de calor intenso, ni cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 km/h.

**FITOTOXICIDAD:** Este producto no es fitotóxico a los cultivos y en las dosis aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

**INCOMPATIBILIDAD:** No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla de uso agrícola, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para evitar efectos fitotóxicos, solo se podrán hacer mezclas con productos que tengan registros vigentes 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 APLICACION; 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.

**OTRA INFORMACIÓN:** PETROAGRO, S.A. de C.V. considera que la información contenida en este documento está basada en investigación de fuentes confiables, información proporcionada por sus proveedores y/o historial de resultados de análisis realizados al producto en sí. Sin embargo esta no deberá tomarse como una garantía implícita o explícita, ni implicar una responsabilidad legal. Solo se ofrece para su consideración y consulta.

## DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre de la compañía:

Petroagro, S.A de C.V.

Dirección:

km. 10.5 carretera Guadalajara-El Castillo,

Parque Industrial El Salto C.P. 45680

El Salto, Jalisco. México.

Tel:

(33) 36 88 00 35

(33) 36 88 06 88

E-mail:

hmreyes@petroagros.com

Página web:

<http://www.petroagros.com/>

PETROAGRO