FICHA TÉCNICA

PETRONIL 720

PETROAGRO

DATOS GENERALES DEL PRODUCTO

Producto:	PETRONIL 720
Ingrediente activo:	Clorotalonil 52%
Ingrediente inerte:	Diluyente, dispersante, antiespumante, estabilizador y
Presentación:	compuestos relacionados 48%
Función:	Suspensión acuosa
Registro sanitario:	Fungicida
	RSCO-FUNG-0309-009-008-052

RECOMENDACIONES DE USO

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

PETRONIL 720 es un fungicida preventivo de contacto. Se recomienda para su aplicación al follaje y para el control de las enfermedades en los cultivos aquí indicados

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS L/ha
Apio (7)	Tizón temprano (*Cercospora apii)* Tizón tardío (*Septoria apii)* Pudrición radical (*Rhizoctonia* spp)	1.5-1.75 1.5-3.50
Cacahuate (14)	Mancha café de la hoja (*Cercospora arachidicola)* Mancha o peca de la hoja (*Cercospora personata)* Roya (*Puccinia arachidis)*	1.5-1.75 1.75
Calabacita (SL)	Antracnosis (*Colletotrichum lagenarium)* Mildiu (*Pseudoperonospora cubensis)* Mancha o peca de la hoja (*Corynespora cubensis)* Mancha foliar (*Cercospora* spp) Tizón foliar (*Alternaria cucumerina)* Gomosis del tallo (*Mycosphaerella citrulina)* Roña (*Cladosporium cucumerinum)*	1.75-2.5 2.5-3.5
Cebolla (14)	Mancha purpura (*Alternaria porri)* Mildiú velloso (*Peronospora destructor)*	2.0-3.0
Col, Coliflor y Col de Bruselas (SL)	Mancha de la hoja (*Alternaria brassicae)* Mancha anular (*Mycosphaerella brassicae)* Mildiú velloso (*Peronospora parasítica)*	2.0-3.0
Frijol y Frijol Ejotero (SL)	Antracnosis (*Colletotrichum lindemuthianum)* Chahuixtle (*Uromyces phaseoli)* Moho gris (*Botrytis cinerea)* Pudrición de tallo (*Sclerotinia sclerotiorum)* Tizón de la vaina y del tallo (*Diaporthe phaseolorum)*	3.0-4.0
Jitomate (SL)	Mancha gris (*Stemphylium solani)* Tizón tardío (*Phytophthora infestans)* Tizón temprano (*Alternaria solani)*	2.5-3.5
Melón y Pepino (SL)	Mancha foliar (*Corynespora cassiicola)* Mildiú velloso (*Pseudoperonospora cubensis)* Roña (*Cladosporium* sp.) Antracnosis (*Colletotrichum lagenarium)* Cenicilla polvorienta (*Erysiphe polygoni)*	2.0-3.0

PETROAGRO

Papa (SL)	Mancha de la hoja (*Stemphylium solani)* Tizón tardío (*Phytophthora infestans)* Pudrición de la semilla y la raíz (*Fusarium* spp., *Rhizoctonia sp).*	1.5-2.0
Ornamentales (SL)	Mancha foliar (*Mycosphaerella* sp.) Mancha negra (*Diplocarpon rosae)* Pudrición de la flor (*Botrytis* spp)	125-200 ml/100L de agua
Plátano (7)	Sigatoka negra (*Mycosphaerella fijiensis)* Peca (*Phyllosticta musarum*) Cordana (*Cordana musae)* Sigatoka amarilla (*Mycosphaerella musicola)*	1.5-2.5 o 1-2.5
Papayo (14)	Tizón floral (*Alternaria* spp) Antracnosis (*Colletotrichum gloeosporioides)* Pudrición del fruto (*Phytophthora* spp)	2.5-4.7
Durazno (14)	Verrucosis (*Taphrina deformans)* Tiro de munición (*Coryneum beijerinckii)* Pudrición morena (*Monilinia fructicola)*	3.5-5.0
Maíz (14)	Mancha foliar (*Helminthosporium turcicum*)	2.0-3.0
Cacao (SL)	Mal de hilachas (*Corticium koleroga*) Pudrición negra (*Phytophthora palmivora*) Antracnosis (*Colletotrichum* spp)	200-300 ml /100 L de agua
Cafeto (30)	Mancha de hierro (Cercospora coffeicola) Mal de hilachas (*Corticium koleroga*) Ojos de gallo (*Omphalia flavida*)	200-250 ml /100 L de agua
Soya (40)	Antracnosis (*Colletotrichum dematium*) Tizón del tallo y la vaina (*Diaporthe phaseolorum*) Mancha ojo de rana (*Cercospora sojina*) Mancha púrpura (*Cercospora kikuchii*) Mancha parda (*Septoria glycine*) Mildiú (*Peronospora manshurica*)	1.5-2.5

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

TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS: 48 horas después de la aplicación.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Durante el manejo y aplicación de este producto use el equipo de protección adecuado (guantes, mascarillas, overol, etc.) El producto sobrante debe conservarse en su envase original y mantenerse cerrado en un lugar fresco, seco y 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 ser ingerido, no provoque el vómito. En caso de que entre en contacto con los ojos, enjuáguelos inmediatamente con abundante agua, por lo menos durante 15 minutos. Busque atención médica inmediatamente. En caso de contacto con la piel lávese las áreas expuestas con jabón y abundante agua.

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".

PETROMIRO

- "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 DEBERA USAR EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGUN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMETICO 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 **EXTREMADAMENTE TÓXICO** PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: Antes de usar el producto, agite el envase. Abra cuidadosamente el envase rompiendo el sello de garantía y antes de verter el producto al equipo de aplicación, realice una premezcla, en un recipiente limpio por separado, agregue agua hasta un tercio de su capacidad, incorpore lentamente la cantidad de **PETRONIL 720** a utilizar, agitando continuamente hasta obtener una mezcla uniforme. Sin dejar de agitar vierta la premezcla en el tanque de mezclado. Agregue agua (libre de sedimentos) hasta la totalidad de la capacidad del tanque, sin dejar de agitar, a fin de homogeneizar la mezcla y aplicar de inmediato.

CONTRAINDICACIONES: No aplicar en horas de calor intenso, aplique **PETRONIL 720**, por la mañana cuando las temperaturas sean bajas, No permita que la aspersora sea desviada a cultivos cercanos. No se recomienda su combinación, siendo necesario esperar de 7 a 10 días después de la última aplicación de aceite para utilizar **PETRONIL 720.**

FITOTOXICIDAD: PETRONIL 720 no es fitotóxico en cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD: No combine **PETRONIL 720** en el tanque de la mezcla con plaguicidas, surfactantes y/o fertilizantes sin que pruebas previas demuestren que la combinación es físicamente compatible, efectiva y que no provoca daño a sus cultivos, bajo las condiciones de uso locales. Las mezclas serán con productos registrados en los cultivos indicados.

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