

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES.

No dejar sobrantes en el equipo de aplicación durante ningún período de tiempo. No utilice los envases vacíos para otros propósitos. No tirar los residuos por el drenaje, elimínese los residuos del producto y sus recipientes como residuos peligrosos y con todas las precauciones posibles. Realice triple lavado a los envases vacíos y utilice este lavado durante la aplicación del producto, posteriormente los envases vacíos deben destruirse perforándolos y entregarse al centro de acopio más cercano. Prohibido disponer de remanentes o empaques vacíos de **PRONTO® 50 WP** en vertederos, botaderos y/o rellenos sanitarios autorizados o ilegales. En caso de derrame prevenir la contaminación del agua o alimentos. Si se trata de un derrame de solución o mezcla del producto, cubrir con arena, aserrín u otro material absorbente inerte y recoger el producto absorbido. Si se trata de un derrame de producto sólido, recoger con una pala y si es posible, recuperar el producto para su uso. Colocar el recolectado no utilizable dentro de un recipiente hermético identificado para su posterior eliminación de acorde a las regulaciones locales.



EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS, PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE

AVISO DE GARANTÍA:

El formulador garantiza que el contenido de este envase está acorde a la composición química indicada en la etiqueta. No teniendo control de la aplicación, dosificación y otros factores relacionados a su uso. El formulador no es responsable de los resultados que se obtengan como consecuencia del uso inadecuado de este producto.

FORMULADO POR:

QUILUBRISA

km 36,5 Carretera al Pacífico, Palín, Escuintla, Guatemala, C.A.

Teléfonos: (502) 7771-9800 Ventas Tel.: (502) 2474-9300 Fax: 2473-3318

Email: agroquimicosppc@disagro.com

IMPORTADOR:

GUATEMALA
QUILUBRISA - km 36,5 Carretera al Pacífico,
Palín, Escuintla, Guatemala, C.A.
Tel.: + 502 7771 9800

GUATEMALA
DISAGRO DE GUATEMALA, S.A. - Anillo
Periférico 17-36 zona 11, Guatemala,
Guatemala, C.A.
Teléfono: + 502 2474 9300

EL SALVADOR
UNIFERSA DISAGRO, S.A. DE C.V.
Kilometro 82,5, Carretera a Sonsonate -
Acajutla, PLANTA DISAGRO A1,
Departamento de Sonsonate, El Salvador.
Teléfono: + 503 2241 5900

PANAMÁ
ABONOS DEL PACÍFICO, S.A.
El Cabrero, Villa Universitaria, David, Panamá
Teléfonos: +507 7774142

HONDURAS
FERTILIZANTES DEL NORTE, S.A. - Boulevard
del Norte, borde derecho de Río Blanco, San
Pedro Sula, Honduras, C.A.
Tel.: + 504 2551 3070/71

NICARAGUA
SAGSA DISAGRO, S.A. - Paso desnivel
Portezuelo 300 metros Norte, Managua,
Nicaragua, C.A.
Tel.: + 505 2249 1640

COSTA RICA
ABONOS DEL PACÍFICO, S.A. (ABOPAC) -
Piedades de Santa Ana, San José, Costa Rica,
C.A.
Tel.: + 506 2205 1100

PAÍS
GUATEMALA
EL SALVADOR
HONDURAS
NICARAGUA
PANAMÁ

NÚMERO DE REGISTRO
357-120
357-120
326-163-II
QLB-006F-4-2002
1582

¡ALTO! LEA LA ETIQUETA Y EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS



PRONTO® 50 WP

FUNGICIDA – BENZIMIDAZOL
BENOMYL

ATENCIÓN

ANTÍDOTO: NO TIENE

ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE O SE INHALA PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



USO AGRONÓMICO:

MODOS Y MECANISMO DE ACCIÓN:

Fungicida sistémico protectante. **PRONTO® 50 WP** es un fungicida sistémico para el control de enfermedades en tratamiento foliar o de semilla; se utiliza en tratamientos preventivos y curativos. Es un inhibidor eficaz de la división celular de los hongos fitopatógenos. Los tubos germinativos de las esporas fitopatógenas, con la aplicación de este producto, se distorsionan y su crecimiento se inhibe durante la división celular, generando un efecto de control sobre el desarrollo de la enfermedad. Es un fungicida de amplio espectro, sistémico, curativo y protectante para el control de enfermedades foliares, del tallo y raíces en una amplia gama de cultivos. Posee propiedades residuales, generando una fina película de protección que impide la germinación de nuevas esporas, presentando un efecto de acción prolongado durante varias semanas. Este producto, en contacto con la superficie foliar, pasa a través de la cutícula e impide el desarrollo de procesos infecciosos previo a la aparición de los síntomas. **PRONTO® 50 WP**, se transloca desde el punto de penetración a áreas de alta transpiración como hojas en pleno crecimiento. El movimiento hacia arriba y hacia fuera (acropétalo), tiende a concentrar el fungicida en las puntas y márgenes de las hojas, sitios de mayor susceptibilidad por el ataque de los hongos.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

PRONTO® 50 WP se puede aplicar con equipos de aspersión terrestres y aéreos, utilizando boquillas de cono hueco que producen gotas finas y una excelente cobertura. En ambos casos el personal que manipule este producto deberá usar el equipo de protección personal; botas de hule, mascarilla, lentes, guantes de hule, dosificador y aplicador. Calibre correctamente su equipo de aplicación inicialmente sólo con agua, verifique que el mismo se encuentre en buen estado de funcionamiento y sin fugas. Aplique cuando el viento esté calmado y sin brisa.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Durante la preparación de la mezcla, se recomienda utilizar agua con pH 5.0 - 6.0. Utilizar el siguiente equipo auxiliar y de protección: botas de hule, guantes, protector de ojos, mascarilla, sombrero, delantal de material impermeable, pantalón y camisa de manga larga, dosificador y aplicador. Llene el tanque de la aspersora con agua hasta la mitad, agregue la dosis correcta de **PRONTO® 50 WP**, agite y complemente el volumen de agua; agite nuevamente hasta que se homogenice la mezcla. Asegúrese de contar con el equipo auxiliar como dosificadores para líquidos, cubetas graduadas y paletas de agitación. Para evitar la hidrólisis alcalina de **PRONTO® 50 WP**, usar un buffer y acondicionador de agua. El equipo y utensilios empleados en la mezcla y aplicación, deben ser lavados con suficiente agua después de cada jornada de trabajo y se les debe proporcionar el mantenimiento necesario.



RECOMENDACIONES DE USO:

Para Guatemala, El Salvador, Honduras y Panamá:

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS
TOMATE <i>Lycopersicon esculentum</i> PAPA <i>Solanum tuberosum</i>	Moho gris <i>Stemphylium solani</i> Tizón tardío <i>Alternaria solani</i>	1.0 – 2.0 kg/ha (0.7 - 1.5 kg/mz) cada 5 a 10 días
CAFÉ <i>Coffea arabica</i>	Mal de hilachas <i>Pyricularia koleroga</i> Mancha de hierro <i>Cercospora coffeicola</i>	0.35 – 0.5 kg/ha (0.25 - 0.35 kg/mz) cada 15 días
CUCURBITÁCEAS	Mildiu vellosa <i>Pseudoperonospora cubensis</i> Mildiu polvoriento <i>Erysiphe cichoracearum</i> Antracnosis <i>Colletotrichum lagenarium</i>	0.5 – 1.0 kg/ha (0.35 - 0.7 kg/mz) cada 5 a 10 días
ARROZ <i>Oryza sativa</i>	Pericaria <i>Pyricularia oryzae</i> Cercóspora <i>Cercospora oryzae</i>	0.4 – 0.6 kg/ha (0.28 - 0.42 kg/mz) cada 10 días
FRIJOL <i>Phaseolus spp.</i>	Roya <i>Uromyces phaseoli</i> Mancha de la hoja <i>Cercospora canescens</i>	0.4 – 0.5 kg/ha (0.28 - 0.35 kg/mz) cada 8 días

Cultivos para Nicaragua:

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS
Arroz <i>Oryza sativa</i> Café <i>Coffea arabica</i> Tomate <i>Lycopersicon esculentum</i> Frijol <i>Phaseolus vulgaris</i> Mani <i>Arachis hypogaea</i> Hortalizas	Pericaria <i>Pyricularia oryzae</i> Antracnosis <i>Colletotrichum coffeanum</i> Mancha de hierro <i>Cercospora coffeicola</i> Moho gris <i>Botrytis cinerea</i> <i>Mycosphaerella</i> sp. <i>Pyricularia koleroga</i> Tizon tardío <i>Alternaria solani</i>	0.35 - 0.45 Kg/Ha (0.25 - 0.32 Kg/mz)
Aguacate <i>Persea americana</i> Frutales Cítricos <i>Citrus</i> sp.	Mildiu <i>Phytophthora infestans</i> Mal de hilachas <i>Thanatephorus cucumeris</i> Antracnosis <i>Colletotrichum goesporioides</i> Mancha angular <i>Cercospora purpurea</i> Sigatoka negra <i>Mycosphaerella fijiensis</i> Sigatoka amarilla <i>Mycosphaerella musicola</i>	0.5 - 0.8 Kg/Ha (0.35 - 0.56 Kg/mz)
Banano y plátano <i>Musa</i> sp Cucurbitáceas		0.15 - 0.35 Kg/Ha (0.10 - 0.25 Kg/mz)
Ornamentales		0.15 /200L de agua

Se recomienda utilizar un volumen de agua de 200 a 400 L/ha (140 a 280 L/mz)

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Esperar por lo menos 21 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:

Debe esperarse como mínimo 24 horas.

FITOTOXICIDAD:

PRONTO® 50 WP no causa fitotoxicidad cuando las aspersiones se realizan de acuerdo con las prácticas recomendadas.

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común en el mercado. Evite su mezcla con productos de reacción alcalina.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

El producto debe ser almacenado en un lugar seco, fresco y ventilado a una temperatura no superior a 35 °C. No lo transporte ni almacene junto con alimentos de consumo humano o animal. Mantenga el producto en su envase original, sellado y debidamente etiquetado.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.

UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES, BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA Y DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.



NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BAÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

Por inhalación: las concentraciones altas de polvo pueden causar irritación del tracto respiratorio. Los síntomas pueden incluir respiración dificultosa. Por ingestión: en pequeñas cantidades hay efecto ligeramente tóxico. Si se ingiere en grandes cantidades puede causar gastroenteritis, acompañado de dolor abdominal, náusea, vómitos y diarrea. Por contacto con los ojos: puede causar irritación, ojos llorosos y en algunos casos dolor. Por contacto con la piel: el contacto prolongado puede causar irritación y en algunos casos sensibilidad.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: no induzca al vómito. Lleve de inmediato al paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: quite la ropa contaminada. Lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto). Si el contacto es con material fundido en condiciones de fuego, lave el área afectada con abundante agua fría y obtenga ayuda de un médico.

EN CASO DE INHALACIÓN: mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato al paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto). De los gases de combustión: remueva inmediatamente a la persona de la fuente de origen. Coloque a la persona en reposo y manténgala tibia. Administre oxígeno si se empieza a poner azul de la cara. La persona deberá permanecer bajo atención médica durante 48 horas como mínimo.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato al paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUzca EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

TRATAMIENTO MÉDICO:

No tiene antídoto específico. El tratamiento debe ser sintomático.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

PAÍS	NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN	TÉLFONOS
Guatemala	Centro de Información y Asistencia Toxicológica (CIAT)	(502) 2251-3660 / 2232-0735
El Salvador	Hospital Rosales	(503) 2231-9262
Honduras	Hospital Escuela	(504) 2232-2322 / 2232-2415
Nicaragua	Centro Nacional de Toxicología	(505) 2289-4700 Ext. 1294 Cat: 8755-0983
Panamá	Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos (CIIMET)	(507) 523-4948

PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS

NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON

ESTE PRODUCTO, CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.



PRONTO 50 WP es moderadamente persistente en el suelo e hidrolíticamente estable en agua a pH 5 - 9.

PELIGROS FÍSICOQUÍMICOS: producto no inflamable. No corrosivo y en condiciones normales de almacenamiento, no se considera con riesgo de explosión.

RESPECTE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.

NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVOREZCAN LA ESCORRENTIA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.