

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



# HUTIL 50 WP

FUNGICIDA - FTALIMIDAS  
CAPTAN

## ATENCIÓN

ANTIDOTO: NO TIENE

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

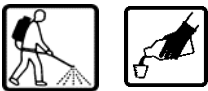
NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.



### USO AGRONÓMICO

**MODO DE ACCIÓN:** HUTIL 50 WP, es un fungicida de uso agrícola, que actúa con propiedades curativas y preventivas contra diversas enfermedades en una gran variedad de cultivos. En la acción curativa, que es de contacto, el fungicida actúa directamente sobre el patógeno. La acción de protección, es preventiva, por lo que hay que aplicar el producto antes de que el patógeno aparezca.

**EQUIPO DE APLICACIÓN:** HUTIL 50 WP, puede ser aplicado con equipo aéreo o terrestre. Las aplicaciones terrestres pueden hacerse con tanque accionado por tractor con bomba de espalda manual. No se debe aplicar este producto por medio de ningún tipo de sistema de riego. Antes de utilizar el equipo de aspersión revise que este en buen estado de funcionamiento y completamente limpio. Calibre con agua el equipo de aspersión, para asegurarse que está aplicando la dosis correcta. Al finalizar la aplicación lave el equipo de protección y de aplicación. Durante su manejo y aplicación utilice equipo de protección: guantes y botas de hule, gafa, mascarilla, overol, sombrero, aplicador y dosificador.



**FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:** Al preparar la mezcla, llene el tanque de aplicación a la mitad con agua y vierta la dosis completa de HUTIL 50 WP, que va a utilizar y mézclelo; posteriormente complete el agua a utilizar. Agite la mezcla constantemente, durante la preparación de la mezcla y aplicación del producto. No permita que el producto se asiente. No mezcle el producto con emulsificantes u otros productos sin antes comprobar que son compatibles físicamente. Para dosificar la cantidad correcta de acuerdo con el tanque de la asperjadora, debe utilizar un tazón medidor. Utilice el siguiente equipo de protección, al manipular el producto, durante la preparación de la mezcla y aplicación: guantes y botas de hule, overol, gafas, mascarilla, sombrero, dosificador y aplicador.



**RECOMENDACIONES DE USO:** En aplicaciones terrestres se debe utilizar 50 a 500 galones de agua por hectárea. En aplicaciones aéreas se debe utilizar de 10 a 50 galones de agua por hectárea.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS
Cafe <i>Coffea spp.</i>	Antracnosis ( <i>Colletotrichum coffeanum</i> ), Cercospora ( <i>Cercospora coffeicola</i> ), Derrite ( <i>Phoma costarricensis</i> ), Mal del talluelo ( <i>Phytophthora spp.</i> )	3.4 - 7.0- kg/ha.
Cítricos <i>Citrus spp.</i>	Pudrición de la raíz ( <i>Phytophthora spp.</i> ), Fomopsis ( <i>Phoma spp.</i> )	3.0 - 5.0- kg/ha.
Fresa <i>Fragaria spp.</i>	Moho gris ( <i>Botrytis cinérea</i> ), Pudrición del tallo ( <i>Phytophthora cactorum</i> ).	3.4 - 6.0- kg/ha.
Piña <i>Ananas comosus.</i>	Pudrición de la raíz ( <i>Phytophthora spp.</i> ), Pudrición del cogollo ( <i>Phytophthora parasítica</i> ).	2.2 - 5.6- kg/ha.
Uva <i>Vitis vinifera</i>	Antracnosis ( <i>Elsinoe veneta</i> ), Fomopsis ( <i>Phoma spp.</i> ), Mildiu polvoriento ( <i>Uncinula necátor</i> ), Mildiu veloso ( <i>Plasmopara viticola</i> ), Moho gris ( <i>Botrytis cinérea</i> ).	2.2 - 4.5- kg/ha.
HORTALIZAS: Ajo <i>Allium sativum</i> Cebolla <i>Allium cepa</i>	Moho gris ( <i>Botrytis cinérea</i> ), Mancha purpura ( <i>Alternaria porri</i> ), Mildiu veloso ( <i>Peronospora destructor</i> ).	3.0- 6.0 kg/ha.
Apio <i>Apium graveolens</i>	Tizón tardío ( <i>Septoria apiigraveolentis</i> ), Tizón temprano ( <i>Cercospora apii</i> ).	3.0 - 5.0 kg/ha.
CUCURBITACEAS: Melón <i>Cucumis melo</i> Pepino <i>Cucumis sativus</i> Sandía <i>Citrullus lanatus</i>	Antracnosis ( <i>Colletotrichum lagenarium</i> ), Mal del talluelo ( <i>Phytophthora spp.</i> ), Mildiu veloso ( <i>Pseudoperonospora cubensis</i> ), Mildiu polvoriento ( <i>Erysiphe cichoracearum</i> ).	2.2 - 5.0 kg/ha.
SOLANACEAS Y OTRAS HORTALIZAS: Aji <i>Capsicum annum</i> Papa <i>Solanum tuberosum</i> Tomate <i>Solanum lycopersicum</i>	Antracnosis ( <i>Colletotrichum solani</i> ), Mildiu veloso ( <i>Bremia lactucae</i> ), Moho gris ( <i>Botrytis cinérea</i> ), Tizón tardío ( <i>Phytophthora infestans</i> ), Tizón temprano ( <i>Alternaria solani</i> ).	2.2 - 5.5 kg/ha.
Tabaco <i>Nicotiana tabacum</i>	Pudrición de la raíz ( <i>Phytophthora spp.</i> ), Necrosis del tallo ( <i>Fusarium ssp.</i> ).	3.5 - 7.0 kg/ha.

En aplicaciones terrestres se debe utilizar 50 a 500 galones de agua por hectárea. En aplicaciones aéreas se debe utilizar de 10 a 50 galones de agua por hectárea.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS
ORNAMENTALES: Begonia <i>Begonia aconitifolia americana</i>	Mal del talluelo ( <i>Phytophthora spp.</i> ).	2.5 kg/100 gals. de agua.
Claveles <i>Dianthus spp.</i>	Tizón de la flor ( <i>Alternaria dianthi</i> ), Mal del talluelo ( <i>Phytophthora spp.</i> ), Roya ( <i>Uromyces dianthi</i> ).	2.3 kg/100 gals. de agua.
Crisantemos <i>Chrysanthemum morifolium</i> .	Botritis ( <i>Botrytis spp.</i> ), Mal del talluelo ( <i>Phytophthora spp.</i> ), Mancha de la hoja ( <i>Septoria chrysanthemi</i> ), Mildiu polvoriento ( <i>Oidium chrysanthemi</i> ).	2.3 kg/100 gals. de agua.
Gladiolo <i>Gladiolus spp.</i>	Pudrición ( <i>Penicillium gladioli</i> ).	1.2-1.5 kg/100 gals. de agua.
Rosa <i>Rosa spp.</i>	Botritis ( <i>Botrytis cinérea</i> ), Mancha negra ( <i>Diplocarpon rosae</i> ), Mildiu veloso ( <i>Peronospora sparsa</i> ), Mildiu polvoriento ( <i>Sphaerotheca pannosa</i> ).	1.5 kg/100 gals. de agua.

### PH DEL AGUA A UTILIZAR EN LA MEZCLA: 5.0

### TRATAMIENTO DEL SUELO Y BANCOS DE INVERNADEROS:

Antes de sembrar, para prevenir la pudrición del pie y otras enfermedades fungosas en plantillas de semillas o trasplante de rosas, arbustos, árboles y flores, semillas de pastos, arroz y vegetales: usar 3 libras de HUTIL 50 WP, diluidas en 15 galones de agua para 1000 pies cuadrados. Luego cultívese por remoción las 3 ó 4 pulgadas de suelo superficial para incorporar el producto antes de la siembra.

**CONTROL DE PUDRICION DE PAPAS ALMACENADAS:** Sumerja las papas en una mezcla de 3 libras de HUTIL 50 WP, en 50 galones de agua, luego sacar antes del almacenaje.

**TRATAMIENTO PARA MATERIAL DE SIEMBRA:** Para el control de enfermedades (*Rhizopus spp.*, *Botrytis spp.*, *Colletotrichum spp.*, *Phytophthora spp.* y otros) en bulbos de ajo y cebolla, rizomas de Liatrí, tubérculos de papas, sumergir por 10 minutos en una solución de 3 libras de HUTIL 50 WP, por 50 galones de agua. También las cajas para envase pueden ser asperjadas con HUTIL 50 WP, para prevenirla de las pudriciones y mohos de los productos envasados (*Rhizopus spp.*, *Botrytis spp.* y *Gleosporium spp.*)

**INTERVALO DE APLICACION:** El intervalo entre aplicaciones es de 7 a 10 días, dependiendo de la infestación.

**INTERVALO ENTRE LA ULTIMA APLICACION Y LA COSECHA:** En fresa, 21 días; en ají, papa y tomate, 14 días; en ajo, cebolla, apio, melón, pepino y sandía, 10 días; en café, cítricos, piña, vid y tabaco, 3 días.

**INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA:** El intervalo de reingreso al área tratada es de 4 días. Sin embargo, para los cultivos que necesiten labores, puede reingresar a los 2 días con el equipo de protección adecuado. Para el cultivo de la fresa, se hace excepción, pudiendo reingresar a las 24 horas.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico cuando se emplea según las instrucciones y las dosis recomendadas. Aplicaciones usando dosis muy altas pueden causar manchas necróticas en hojas jóvenes o inmaduras de ciertos frutales, para evitarlo, aplique a las dosis más bajas recomendadas.

**COMPATIBILIDAD:** Es compatible con la mayoría de fungicidas e insecticidas de uso corriente, excepto con materiales alcalinos y aceitosos. No hacer aplicaciones a base de aceite, inmediatamente después de haber aplicado HUTIL 50 WP. No se recomiendan combinaciones con soluciones de cal, bordelesas o sulfurosas, pueden disminuir la capacidad fungicida del HUTIL 50 WP.

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

**ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** El producto debe ser almacenado y transportado en su envase original bien sellado y claramente etiquetado. No almacene o transporte este producto con productos alimenticios de consumo animal (forrajes, semillas, etc.), y consumo humano, ni con ropa. Almacénelo bajo llave en bodegas seguras y secas.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACION. MANTENGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y 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 Y BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, OVEROL, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA MANGA LARGA Y DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE.**



**NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACION DE ESTE PRODUCTO. BAÑESE DESPUES DE TRABAJAR Y PONGASE ROPA LIMPIA.**



**SINTOMAS DE INTOXICACION:** El producto puede causar irritación en la piel, en los ojos y en las mucosas de las vías respiratorias.

#### PRIMEROS AUXILIOS:

**EN CASO DE INGESTION:** Dé a beber al intoxicado bastante leche o una solución gelatina. Si no tiene nada de lo anterior, déle a beber clara de huevo con un poco de agua (8 para adultos, 4 para niños). Buscar atención médica de inmediato.

**EN CASO DE INHALACION:** Saque al paciente a un lugar fresco. Si no respira, proporciónale respiración artificial. Busque ayuda médica.

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Quítese la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón. Busque ayuda médica.

**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Lávese con abundante agua limpia durante 15 minutos. Obtenga atención médica.

**NUNCA DE A BEBER, NI INDUZCA AL VOMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.**

**TRATAMIENTO MEDICO:** No existe antídoto específico, el tratamiento debe ser sintomático.

#### CENTROS NACIONALES DE INTOXICACION:

**Hospital Dr. Luis E. Aybar. (Morgan).**

C/Federico Velásquez No. 1, Santo Domingo.  
TEL.: 809-332-6666

**Hospital Dr. Fco. Moscoso Puello.**

C/Nicolás de Ovando No. 225, Santo Domingo.  
TEL.: 809-681-7828

#### PROTECCION AL AMBIENTE:

**TOXICO PARA PECES Y CRUSTACEOS**



**TOXICO PARA ABEJAS**



**NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.**

**RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES.**

**NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVOREZCAN LA ESCORRENTÍA 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.**

#### MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Los envases vacíos deben perforarse y entregarse a centros de acopio o recolección autorizados por las autoridades del Ministerio de Agricultura. Recoja los derrames con un material absorbente (arena, tierra o aserrín) y deposítelos en un recipiente y llévelo al centro más cercano, autorizado por las autoridades del Ministerio de Agricultura para esos fines.

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

**AVISO DE GARANTIA:** La compañía fabricante y el distribuidor garantizan la composición química y la calidad de este producto según las especificaciones indicadas, siempre que el mismo sea conservado en envase original y con su sello de garantía inalterado. Los ensayos y trabajos realizados siguiendo las instrucciones del panfleto han demostrado ser eficientes para los usos recomendados. Debido a la imposibilidad de controlar las aplicaciones y/o almacenamiento del producto no nos responsabilizamos por daños y/o perjuicios derivados del mal uso o almacenamiento de los mismos. El consumidor adquiere el producto con pleno conocimiento de lo indicado.

Fabricado y Exportado por:  
**AGRO LIFE SCIENCE CORPORATION**  
1115, Hemkunt Tower, 98, Nehru  
Place, Nueva Delhi, India.

Importador y Registrante:

**J. A. GARCIA, S. R. L.**

C/Rafael Pérez # 54, Los Tocones, El Ingenio Arriba, Santiago,  
Rep. Dominicana. Tel: 809-575-1323/1-809-200-0092 (sin cargo).  
E-mail: info@jagarcia.com.do Website: www.jagarcia.com.do

PAIS  
Rep. Dominicana

No. DE REGISTRO.  
1512-B

FECHA DE REGISTRO  
28 / 07 / 2015