

MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL AMBIENTE:

TOXICO PARA PECES Y CRUSTACEOS

NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS, ESTANQUES O FUENTES DE AGUA SUBTERRÁNEA, CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

TOXICO PARA ABEJAS

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

- Evite los derrames del producto que pueda contaminar a las fuentes de agua.
- No aplique cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre del producto hacia otras áreas.

Evite desechos y sobrantes, utilizando el contenido completo del envase, en caso de no ser posible, los sobrantes o remanentes del producto sin utilizar deben mantenerse en su envase original debidamente cerrado y etiquetado. Los sobrantes o remanentes, no se deben vaciar en las fuentes de agua. Aplique las regulaciones oficiales vigentes.

Los envases vacíos deben ser manejados como residuos peligrosos e inutilizarlos antes de desecharse. Los envases vacíos no deben ser usados para otras aplicaciones ni tirados o quemados. Después de haber vaciado completamente el contenido del envase, aplique el sistema de TRIPLE LAVADO.

UN ENVASE LAVADO TRES VECES, REDUCE EL RIESGO DE CONTAMINACIÓN HUMANA, ANIMALES DOMÉSTICOS Y MEDIO AMBIENTE; por lo que se recomienda proceder a realizar el triple lavado de la siguiente forma: Adicione agua limpia al envase, hasta ¼ de su capacidad, luego cierre el envase y agite durante 30 segundos, después vierta el enjuague en el tanque de la pulverizadora y mantenga el envase en posición de descarga por 30 segundos. Esta acción deberá repetirse por dos veces más. Finalmente, perforo el envase para evitar su reutilización, y llévelo al centro de acopio correspondiente.

En caso de derrames, recójalos con aserrín y elimínelos de acuerdo con la legislación oficial vigente.



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

AVISO DE GARANTIA:

El Formulador y sus distribuidores, solo responden por el contenido neto y la formulación correcta de este producto. El almacenamiento, transporte, manejo, aplicación, dosificación y uso final del producto están fuera de nuestro control.

FORMULADO POR:
SINOCHEN NINGBO LTD.
21 JIANGXIA ST., NINGBO 315000
CHINA TEL: 86-574-87348868
FAX: 86-574-87366775
E-mail: nbchem@sinochem-nb.com

PARA
AGROALFA, S.A.
Semáforos Guanacaste 150 mts. Sur
EDIFICIO AGROALFA
Managua, Nicaragua
Tel: (505) 22660188
E-mail: www.agroalfa.com.ni

PAIS	NUMERO DE REGISTRO	FECHA DE REGISTRO
EL SALVADOR:	DAGF-054G-4-2007	
NICARAGUA:	DAGF-054G-4-2007	28/03/2007



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



ALFALONIL 72 SC

FUNGICIDA – NITROFENILO
CLOROTALONILO

PRECAUCION

ANTIDOTO: NO TIENE
DENSIDAD: 1.31 g/ml a 20 °C

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

“NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACION”
“MANTENGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE INCAPACES,
ANIMALES DOMESTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS”

USO AGRONOMICOMODO DE ACCIÓN:

EL CLOROTALONILO

es un Fungicida de contacto, no sistémico de aplicación foliar y acción preventiva. Posee una limitada capacidad de translocación local lo que le confiere acción erradicante sobre numerosas enfermedades de origen fúngico. Inhibe la respiración de la células del hongo, es decir, la transformación de los hidratos de carbono en energía porque las moléculas de Clortalonil se unen a grupos sulfhidrúlicos de los aminoácidos. Las enzimas que afectan al ciclo de krebs se desactivan y no producen ATP y al no poder completar este proceso la célula muere.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

ALFALONIL 72 SC, puede ser aplicado con equipo de aspersión terrestre mecánico de espalda o accionado por un tractor. Asegúrese de que el equipo de aplicación se encuentre en buenas condiciones de uso y bien calibrado.

Después de usar **ALFALONIL 72 SC**, se recomienda lavar el equipo de aspersión con suficiente agua y jabón y luego dejarlo secar al ambiente.

Durante el manejo, preparación de la mezcla, aplicación y lavado del equipo de aplicación, debe utilizarse el equipo de protección completo: Pantalón, camisa manga larga, botas de hule, mascarilla, anteojos, guantes, dosificador y aplicador.



FORMA DE PREPARACION DE LA MEZCLA:

Vierta agua limpia en el tanque de aplicación hasta la mitad de su capacidad, luego agregue la cantidad del producto conforme la dosis recomendada, seguidamente complete el volumen de agua requerido para llenar el tanque de aplicación. Agite para obtener una mezcla homogénea antes de comenzar la aspersión. Asegúrese de contar siempre con el equipo auxiliar de aplicación como cubetas, cepillo, paletas de agitación y otros. El equipo de aplicación y los utensilios utilizados en la mezcla del producto deben de ser lavados en cada jornada de trabajo. Utilice siempre el equipo de protección completo.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVOS		ENFERMEDADES		DOSIS EN l/há (l/mz)
NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	
Banano Plátano	<i>Mussa spp.</i>	Sigatoka	<i>Mycosphaerella spp.</i>	1.2 - 1.5 (0.8 - 1.05)
Papa	<i>Solanum tuberosum</i>	Tizón Temprano	<i>Alternaria solani</i>	0.75 - 1.0 (0.52 - 0.7)
Frijol	<i>Phaseolus vulgaris</i>	Antracnosis Podredumbre Tizón común	<i>Colletotrichum spp.</i> <i>Botrytis cinerea</i> <i>Uromyces phaseoli</i>	1.5 - 2.5 (1.05 - 1.75)
Tabaco	<i>Nicotiana tabacum</i>	Mildiu Ojo de Sapo	<i>Peronospora destructor</i> <i>Cercospora nicotianae</i>	1.75 (1.22)
Café	<i>Coffea arabica</i>	Costra, Mal del talluelo	<i>Rhizoctonia spp</i>	1.0 - 1.4 (0.7 - 1.0)
Mani	<i>Arachis hypogaea</i>	Mancha	<i>Cercospora arachidicola</i>	1.0 - 1.4 (0.7 - 1.0)
Tomate	<i>Lycopersicon esculentum</i>	Tizón Temprano Tizón tardío Costra, Mal del talluelo	<i>Alternaria solani</i> <i>Phythophthora infestans</i> <i>Rhizoctonia solani</i>	1.0 - 1.4 (0.7 - 1.0)

INTERVALO DE APLICACION:

Debe de ser aplicado a la superficie de la planta y antes del inicio de la infección. Cúbrase uniformemente la superficie de la planta y aplíquese la dosis máxima, en caso de alta incidencia de la enfermedad. Repítase a intervalos de 7 a 14 días o como sea necesario para mantener el control de la enfermedad.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Suspender la aplicación 14 días antes de la cosecha.

INTERVALO DE REINGRESO AL AREA TRATADA:

Nunca se debe ingresar al campo el mismo día de la aplicación Se recomienda esperar 24 horas, después de efectuada la aplicación del producto, si es necesario ingresar antes, se debe utilizar el equipo de protección completo.

FITOTOXICIDAD:

ALFALONIL 72 SC, no es fitotóxico si se siguen las recomendaciones de dosis y usos recomendados en este panfleto.

COMPATIBILIDAD: ALFALONIL 72 SC se mezcla fácil y uniformemente con el agua. No es compatible con otros productos de reacción alcalina. No combine ALFALONIL 72 SC en el tanque aspersor con otros plaguicidas tensoactivos, fertilizantes, a menos de que sus experiencias anteriores hayan demostrado que la combinación es físicamente compatible y no causa daño a las planta con sus condiciones de uso, la mezcla sólo se podrá hacer con productos con registro vigente y autorizado en los cultivos aquí indicados.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Para la mezcla, aplicación del producto y lavado de equipo de aplicación, use la ropa de protección: sombrero, protector de ojos, mascarilla, camisa manga larga y pantalón largo, guantes y botas de hule. El filtro de la mascarilla debe cambiarse a menudo.

- Evite el contacto directo con el producto.
- Evite respirar la llovizna de aspersión.
- Bañase con suficiente agua y jabón después de la jornada de trabajo y póngase ropa limpia.
- Use ropa limpia en cada jornada de trabajo.
- No lave la ropa de trabajo y equipo de protección junto con la ropa de uso normal.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte este producto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga los productos en contacto con otros agroquímicos. Almacene bajo llave en lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor, de los niños y los animales domésticos. Conserve el producto en su empaque original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACION MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO



BAÑESE DESPUES DE TRABAJAR Y PONGASE ROPA LIMPIA



SINTOMAS DE INTOXICACION:

Puede provocar reacciones alérgicas temporales, irritación y enrojecimientos de las partes expuestas de la piel. Irritación de los ojos. La intoxicación por vía digestiva es rara, a menos que se Ingerian grandes cantidades del producto en forma intencional.

PRIMEROS AUXILIOS:

POR INGESTION: Si la persona está consciente dé a beber inmediatamente 1 o 2 vasos con agua e induzca el vómito tocando suavemente el fondo de la garganta con el dedo o un objeto no punzante. Obtenga atención médica.

POR CONTACTO CON LA PIEL: Retire las prendas de vestir contaminadas y lave la parte afectada con abundante agua y jabón durante 15 minutos o más.

POR INHALACION: Retirar al paciente de la zona de contaminación hacia un lugar seco, fresco y bien ventilado, Afloje las prendas de vestir, manténgalo en reposo y vigile la respiración.

POR CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague con abundante agua limpia durante 15 minutos.

NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VOMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MEDICO:

No tiene antídoto. Aplicar tratamiento sintomático y de soporte. Si existen reacciones alérgicas temporales, las personas afectadas reaccionan con un tratamiento de antihistamínicos o cremas (esteroides). En caso de Ingestión practíquese lavado gástrico.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACION:

PAIS	NOMBRE DE LA INSTITUCION	TELEFONO
GUATEMALA	Centro de información y Asesoría Toxicológica	(502) 252-3560, 232-0735, 1-800-00-29832
BELICE	Centro de intoxicaciones Kart Heusner Memorial Hospital	(501) 231-1548 y 231-1639
EL SALVADOR	Hospital San Rafael	(503) 2525-5800 ext. 148 y 149
HONDURAS	Hospital Escuela	(504)-2322322/ 2326105
NICARAGUA	Centro Nacional de Toxicología	(505) 22897150 y 22893328
COSTA RICA	Centro Nacional de Intoxicaciones	(506) 233-1028
PANAMA	Centro de Investigaciones e Información de Medicamentos y Tóxicos	(507) 269-2741
REP. DOMINICANA	Hospital Dr. Luis E. Aybear Hospital Dr. Francisco E. Moscoso Puello	(001-809)684-7884 y 686-3672/681-2913 y 681-2922