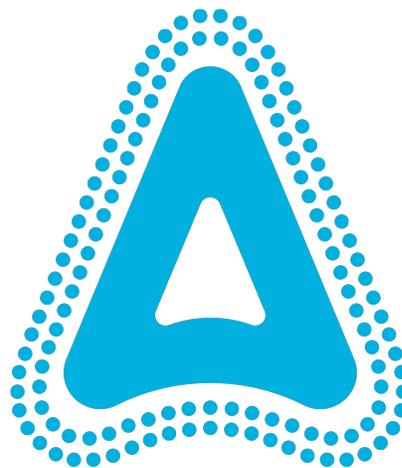


USO AGRÍCOLA

TALONIL® 75

clorotalonil
FUNGICIDA
POLVO HUMECTABLE



COMPOSICIÓN PORCENTUAL

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Clorotalonil: Tetracloroisoftalonitrilo Equivalente a 750 g de i.a./kg	75.0
INGREDIENTES INERTES: Diluyente, humectante, dispersante y compuestos relacionados.	25.0
TOTAL:	100.0

REG. RSCO-FUNG-0309-318-002-075
CONTENIDO NETO:



Tóxico si se inhala

Número de lote:

Fecha de fabricación:

Fecha de caducidad: Dos años después de su fabricación.

TITULAR DEL REGISTRO:

INGENIERIA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.
POTRERILLOS No. 6,
COL. PARQUE INDUSTRIAL NEZAHUALCÓYOTL,
NEZAHUALCÓYOTL, ESTADO DE MÉXICO, 57810.
TEL.: + 52 (55) 5113 26 06.

DISTRIBUIDOR:

INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.
AV. INSURGENTES SUR No. 800 PISO 19,
COL. DEL VALLE,
MÉXICO D.F., MÉXICO, 03100.
E-mail: adamamexico@adama.com
PÁGINA WEB: www.adama.com/mexico
Tel.: + 52 (55) 55 24 83 69.

HECHO EN MÉXICO.

PELIGRO

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Los aplicadores y personas que manejan el producto deben usar el equipo de protección personal adecuado como camisa de manga larga, pantalones largos, calcetines con zapatos o botas resistentes al agua. Se recomienda utilizar un overol sobre la ropa, que cubra los guantes y botas para evitar infiltración del producto al cuerpo. Los guantes que dan mayor protección en el manejo de productos químicos agrícolas son los de nitrilo, butilo y/o neopreno. Usar goggles y mascarilla contra polvos durante la aplicación, así como gorra o sombrero de plástico. Durante la preparación y aplicación del producto hágala a favor del viento. No coma, beba o fume durante el manejo y aplicación. Al terminar las labores descontamine el equipo de aplicación, quítese el overol, colóquelo en un lugar ventilado y póngase ropa limpia. La ropa utilizada durante la aplicación debe lavarse con agua y jabón.

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 DESPUÉS 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

Retire a la persona intoxicada del área contaminada para evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa, manténgala abrigada y en reposo. Si ha habido contacto con la piel u ojos, lave la parte afectada con abundante agua corriente limpia durante 15 minutos, por lo menos.

Si ha ingerido el producto y la persona está consciente, provoque el vómito introduciendo un dedo en la garganta o administrando agua tibia salada (una cucharada de sal disuelta en un vaso con agua tibia). Si la persona está inconsciente, asegúrese de que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir nada en la boca.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

Grupo químico: Isoftalonitrilo.

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

Antídoto y tratamiento: No existe un antídoto específico, dar tratamiento sintomático y de sostén al paciente. Si existen reacciones alérgicas temporales, las personas afectadas reaccionan a un tratamiento de antihistamínicos o cremas (esteroides). En caso de ingestión, practíquese lavado gástrico.

En caso de intoxicación llamar a los teléfonos de emergencia SINTOX 01 800 0092800; 01 (55) 5598 66 59 y 5611 2634 servicio las 24 horas los 365 días del año.

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 MÁS CERCANO.

ESTE PRODUCTO ES EXTREMADAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS).

GARANTÍA

Como la aplicación, manejo, transporte y almacenaje de este producto están fuera de nuestro control, **Ingeniería Industrial, S.A. DE C.V.** no se hace responsable de su uso y solamente garantizamos la composición correcta y el contenido neto.



**ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUÍ
RECOMENDADOS
“USO RESTRINGIDO”
INSTRUCCIONES DE USO**

¡SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN!

TALONIL® 75 es un fungicida agrícola de contacto de amplio espectro de acción, formulado como polvo humectable, recomendado para la prevención y control de las enfermedades indicadas. Puede usarse en aspersión diluida o concentrada en los siguientes cultivos.

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS kg/ha	OBSERVACIONES
APIO (7)	Mancha foliar <i>Cercospora apii</i> <i>Septoria apii</i> Pudrición del tallo <i>Rhizoctonia solani</i>	1.5 – 2.5	Use 1.5 a 2.5 kg/ha en un programa de aspersión de cada 3 a 5 días. Comience las aplicaciones después del trasplante. Aplique con suficiente agua para obtener una cobertura adecuada. No aplique 7 días antes de cosechar.
CACAHUATE (14)	Tizón temprano <i>Cercospora arachidicola</i> Tizón tardío <i>Cercospora personata</i> Roya <i>Puccinia arachidis</i> Mancha angular <i>Ascochyta spp.</i>	1.5 – 2.5	Use suficiente agua para obtener una cobertura adecuada. Comience las aplicaciones cuando aparezca la enfermedad y repita a intervalos de 10 a 14 días, según las necesidades para mantener el control. Bajo condiciones severas de la enfermedad, use la dosis de 2.0 kg/ha. No aplique durante los 14 días antes de la cosecha. No permita que el ganado pastoree las áreas tratadas. No use el heno o residuos para alimentar el ganado.
CALABAZA (SL)	Antracnosis <i>Colletotrichum lagenarium</i> Mildiú <i>Pseudoperonospora cubensis</i>	1.5 – 2.0	Use suficiente agua para obtener una cobertura adecuada. Comience las aplicaciones cuando las plantas tengan la primera hoja verdadera o cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad. Repita las aplicaciones a intervalos de 7 días. Bajo condiciones severas acorte los ciclos de aplicación.
CEBOLLA AJO (14)	Mancha púrpura <i>Alternaria Porri</i> Mildiú <i>Peronospora destructor</i> Pudrición del cuello <i>Botrytis allii</i>	2.5 – 5.0	Aplique antes de que aparezca la enfermedad y repita a intervalos de 7 a 10 días. Bajo condiciones severas de la enfermedad use la dosis alta y acorte los intervalos de aplicación. No aplique a cebollas de bulbo seco 7 días antes de cosechar y en cebollas verdes 14 días antes de cosechar. No aplique más de 3 veces por cosecha de cebollas verdes. No aplique a cebollas españolas dulces.
COLIFLOR BROCOLI COL DE BRUSELAS (SL)	Mancha de la hoja <i>Alternaria brassicae</i> Mildiú <i>Peronospora parasítica</i>	1.5 – 2.0	Use suficiente agua para mantener una cobertura adecuada. Comience las aplicaciones después del trasplante o inmediatamente después de la emergencia de las plántulas o cuando las condiciones favorezcan el desarrollo de la enfermedad. Repita a intervalos de 7 a 10 días según las necesidades para mantener el control.
	Mancha de la hoja <i>Alternaria brassicae</i>	2.0	Para la col de Bruselas sembrada directamente, comience las aplicaciones cuando inicie el desarrollo de las coles o cuando las condiciones favorezcan la enfermedad. Repita a intervalos de 7 a 10 días según las necesidades para mantener el control.
DURAZNO (14)	Pudrición café <i>Monilinia fructicola</i> Verrucosis <i>Taphrina deformans</i> Tiro de munición <i>Coryneum beijerinckii</i>	250 – 350 g por cada 100 L de agua	Aplique al hincharse las yemas, o cuando estas se pongan rojizas y tiren su cáscara. Repita cada 2 semanas cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad.

FRIJOL EJOTERO (7) FRIJOL (SL)	Roya <i>Uromyces appendiculatus</i> Antracnosis <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> Moho gris <i>Botrytis cinerea</i>	3.0	Use suficiente agua para obtener una cobertura adecuada. Comience las aplicaciones durante el inicio de la floración o cuando la enfermedad amenace y repita semanalmente según la necesidad para mantener el control. No alimente el ganado con forraje de las áreas tratadas.
MELÓN SANDÍA (7)	Pudrición del fruto <i>Rhizoctonia solani</i> Antracnosis <i>Colletotrichum lagenarium</i> Mildiú <i>Pseudoperonospora cubensis</i> Cenicilla <i>Erysiphe cichoracearum</i>	3.0 1.5 – 2.0	Use suficiente agua para obtener una cobertura adecuada. Comience las aplicaciones cuando las plantas tengan la primera hoja verdadera o cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad. Repita las aplicaciones a intervalos días 7 días. Bajo condiciones severas acorte los intervalos de aspersión.
	Gomosis del tallo <i>Mycosphaerella citrulina</i> Tizón de la hoja <i>Alternaria cucumerina</i> Roña <i>Cladosporium cucumerinum</i>	2.5 – 3.0	
ORNAMENTALES Rosal Geranio Crisantemo (SL)	Mancha negra <i>Diplocarpon rosae</i> Cenicilla <i>Sphaerotheca pannosa</i> Moho gris <i>Botrytis cinerea</i>	120 – 200 g por cada 100 L de agua	Use suficiente agua para obtener una cobertura adecuada. Aplique frente al primer síntoma de enfermedad y repita con intervalos de 7 días durante periodos de tiempo húmedo o bajo enfermedad severa.
PAPA (SL)	Tizón temprano <i>Alternaria solani</i> Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i> Moho gris <i>Botrytis cinerea</i>	2.0 – 3.0	Use suficiente agua para obtener una cobertura adecuada. Comience las aplicaciones cuando las plantas tengan 15 cm de altura o cuando la enfermedad amenace y continúe a intervalos de 7 a 10 días, según las necesidades para mantener el control. Bajo condiciones severas use 3.0 kg/ha y acorte los ciclos de aplicación.
PAPAYA (14)	Antracnosis <i>Glomerella cingulata</i> Pudrición floral <i>Alternaria spp.</i>	170 – 350 g por cada 100 L de agua	Use suficiente agua para obtener una buena cobertura. Inicie las aplicaciones cuando las condiciones favorezcan al desarrollo de la enfermedad o al inicio de la floración. Repita las aplicaciones a intervalos de 7 a 10 días hasta que la fruta tenga la mitad de su desarrollo. Haga aplicaciones 2 o 3 semanas ante de la cosecha para evitar pudriciones de fruto.
PEPINO (SL)	Mancha <i>Corynespora cassicola</i> Mildiú <i>Pseudoperonospora cubensis</i> Antracnosis <i>Colletotrichum lagenarium</i> Cenicilla <i>Erysiphe cichoracearum</i> Gomosis del tallo <i>Mycosphaerella citrulina</i> Tizón de la hoja <i>Alternaria cucumerina</i> Roña <i>Cladosporium cucumerinum</i>	1.5 – 2.0	Use suficiente agua para obtener una cobertura adecuada. Comience las aplicaciones cuando las plantas tengan la primera hoja verdadera o cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad. Repita las aplicaciones a intervalos de 7 días. Bajo condiciones severas de la enfermedad acorte el intervalo de aplicación.
PLÁTANO (7)	Sigatoka amarilla <i>Mycosphaerella musicola</i> Sigatoka negra <i>Mycosphaerella fijensis</i> <i>var. difformis</i>	1.5 – 2.0	Aplique con intervalos de 10 a 21 días según la intensidad de la enfermedad y los datos históricos que indiquen periodos de alta presión. No aplique sobre áreas que hayan sido aplicadas con aceite agrícola dentro de los 7 días siguientes para evitar daños a las hojas.

SOYA (42)	Mancha parda <i>Septoria glycine</i> Ojo de rana <i>Cercospora sojini</i> Antracnosis <i>Colletotrichum demathium</i> Semilla morada <i>Cercospora kikuchi</i> Tizón del tallo <i>Diaporthe phaseolorum</i> Mildiú <i>Peronospora manshurica</i>	1.5 – 2.5	Haga la primera aplicación 2 a 3 semanas después de la primera floración y la segunda aplicación 10 a 14 días después, dependiendo de la severidad de las condiciones. No aplique durante las 6 semanas anteriores a la cosecha, no permita el pastoreo, ni alimente al ganado con forraje de las áreas tratadas.
JITOMATE (SL)	Tizón temprano <i>Alternaria solani</i> Tizón tardío <i>Phytophthora infestans</i> Mancha gris <i>Stemphylium solani</i> Moho gris de la hoja <i>Cladosporium fulvum</i> Antracnosis <i>Colletotrichum phomoides</i> Pudrición radical <i>Rhizoctonia solani</i> Moho gris <i>Botrytis cinérea</i>	2.0 – 3.0	Use suficiente agua para obtener una cobertura adecuada. Comience las aplicaciones cuando la enfermedad amenace y repita a intervalos de 7 a 10 días. Bajo condiciones de ataque severo, acorte los intervalos de aplicación. No permita el pastoreo, ni alimente el ganado con forraje de las áreas tratadas.
TOMATE DE CÁSCARA (SL)	Pudrición radical <i>Rhizoctonia solani</i> Moho gris <i>Botrytis cinérea</i>	3.0 – 3.5	
ZANAHORIA (SL)	Tizón foliar <i>Cercospora carotae</i> Tizón tardío <i>Alternaria dauci</i>	2.0 – 2.5	Use suficiente agua para obtener una cobertura adecuada. Comience las aplicaciones cuando la enfermedad amenace y repita a intervalos de 7 a 10 días según las necesidades para mantener el control.
CEMPASÚCHIL (SL)	Mildiú <i>Plasmopora tagetes</i> Mancha foliar <i>Alternaria sp.</i>	1.5 – 2.0	Inicie las aplicaciones en cuanto aparezcan los síntomas de la enfermedad. Repita cada 10 días.

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

SL: Sin Límite.

Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 12 horas.

METODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Forma de abrir el envase: Realice el corte al sobre o saco con precaución, utilizando guantes y mascarilla de protección contra polvos, evitando el contacto con la piel y ojos.

Preparación: Aplique **Talonil® 75** en suficiente agua para conseguir una buena cobertura total y uniforme de todas las partes de la planta. Iniciar las aplicaciones cuando las condiciones climáticas sean favorables para la aparición y desarrollo de las enfermedades. Usar las dosis más altas e intervalos más cortos entre las aplicaciones cuando las condiciones de la enfermedad sean graves. Puede ser mezclado en el tanque de aspersión con fungicidas/bactericidas cúpricos para el control de las enfermedades bacterianas de los tomates. Para asegurar una mezcla uniforme se debe de agitar el fungicida perfectamente en el recipiente. Debe de añadirse la cantidad suficiente de **Talonil® 75** lentamente al tanque aspersor al momento del llenado. Premezclar la cantidad que se necesite de **Talonil® 75** en un recipiente limpio y después añadirlo al tanque aspersor mientras se llena. El agitador debe mantenerse en movimiento mientras se llena el tanque y durante la aspersión. Se recomienda tanto el método de aplicación terrestre como el aéreo, a menos que haya instrucciones específicas para determinados cultivos.

CONTRAINDICACIONES

No aplicar en horas de calor intenso, cuando la velocidad del viento sea alta (más de 15 km/h) ni cuando exista probabilidad de lluvia. No combine **Talonil® 75** en el tanque aspersor con otros plaguicidas, tensoactivos o fertilizantes, a menos que las experiencias anteriores hayan demostrado que la combinación mencionada es físicamente compatible y que no causa daño.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico si se utiliza en los cultivos y a las dosis recomendadas. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla de uso agrícola, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para evitar efectos fitotóxicos.

INCOMPATIBILIDAD

No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina.

MANEJO DE RESISTENCIA

PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; 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.

