

Familia: Fungicida
Uso: Agrícola
Formulación: Polvo Humectable
Registro: RSCO-FUNG-0309-328-002-075



COMPOSICIÓN PORCENTUAL	
Ingrediente activo: CLOROTALONIL: Tetracloroisofalónitrilo (Equivalente a 750 g i.a./ Kg).	% en peso 75.00
Ingredientes inertes: Diluyente, humectante, dispersante y compuestos relacionados	25.00
Total	100.00

SÍMBOLOS Y PALABRAS DE ADVERTENCIA



Nocivo si se inhala.

CATEGORÍA DE PELIGRO Y COLOR DE BANDA: 4, PRECAUCIÓN, AZUL.

INSTRUCCIONES DE USO:

Siempre calibre su equipo de aplicación

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y ENFERMEDADES AQUI RECOMENDADOS

VELONIL 2787 W 75%, es un fungicida micronizado de acción por contacto, formulado como polvo humectable. Es recomendado para la prevención y control de las enfermedades indicadas en el cuadro anexo. Puede usarse en aspersión diluida o concentrada en los siguientes cultivos.

CULTIVO	ENFERMEDAD NOMBRE COMÚN Y CIENTÍFICO	DOSIS Kg / ha	INSTRUCCIONES PARA SU APLICACIÓN
APIO (7)	Mancha foliar (<i>Cercospora apii</i>) Mancha foliar o tizón (<i>Septoria apii</i>)	1.5-2.5	Use 1.5-2.5 kg/ha en un programa de aspersión de cada 3 a 5 días. Comience las aplicaciones después del trasplante.
CACAHUATE (14)	Mancha café de la hoja (<i>Cercospora arachidicola</i>) Mancha o peca de la hoja (<i>Cercospora personata</i>) Roya (<i>Puccinia arachidis</i>) Mancha foliar (<i>Ascochyta</i> spp.)	1.5 - 2.0	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 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>)	1.5-2.0	Comience las aplicaciones cuando las plantas

	Mildiú (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)		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 (14)	Mancha púrpura (<i>Alternaria porri</i>) Mildiú (<i>Peronospora destructor</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.
AJO (14)	Pudrición del cuello (<i>Botrytis allii</i>) (<i>Botrytis cinerea</i>)		
CEMPASUCHIL (SL)	Mancha foliar (<i>Alternaria</i> sp.) Mildiú (<i>Plasmopara</i> sp.)	1.5-2.0	Inicio las aplicaciones en cuanto aparezcan los síntomas de la enfermedad. Repetir cada 7-10 días.
COLIFLOR (SL) BRÓCOLI (SL) COL DE BRUSELAS (SL)	Mancha foliar (<i>Alternaria brassicae</i>) Mildiú (<i>Peronospora parasitica</i>)	1.5-2.0	Comience las aplicaciones después del trasplante o inmediatamente después de la emergencia de las plántulas cuando la siembra es directa 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. Para 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>) Pudrición de almacén (<i>Rhizopus nigricans</i>) Verrucosis (<i>Taphrina deformans</i>) Tiro de munición (<i>Coryneum beijerinckii</i>)	250-350 g / 100 L de agua	Aplique al hincharse las yemas, cuando las yemas se ponen rojizas al caerse la cáscara y repita cada dos semanas cuando las condiciones sean favorables al desarrollo de la enfermedad.
FRIJOL (SL)	Roya o Chahuixtle (<i>Uromyces phaseoli</i>)	3.0	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 partes tratadas.
FRIJOL EJOTERO (7)	Antracnosis (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>) Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)		
TOMATE DE CÁSCARA (SL)	Antracnosis (<i>Colletotrichum</i> spp.) Mancha foliar (<i>Septoria lycopersici</i>)	2.0-3.0	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.
JITOMATE (SL)	Mancha gris (<i>Stemphylium solani</i>) Moho gris (<i>Cladosporium fulvum</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum phomoides</i>) Pudrición del fruto (<i>Botrytis cinerea</i>) Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>) Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>)	3.0-3.5	
MELÓN SANDÍA (7)	Antracnosis (<i>Colletotrichum lagenarium</i>) Mildiú (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>) Mildiú polvoriento (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>) Mancha foliar (<i>Cercospora</i> spp.) Podredumbre gomosa de los tallos (<i>Mycosphaerella citrulina</i>) Tizón foliar (<i>Alternaria cucumerina</i>) Roña (<i>Cladosporium cucumerinum</i>)	1.5-2.0	Comience las aplicaciones cuando las plantas tengan la primera hoja verdadera, o cuando las condiciones son favorables para el desarrollo de la enfermedad. Repita las aplicaciones a intervalos de 7 días. Bajo condiciones severas acorte los intervalos de aspersión.
		2.5-3.0	
ROSAL (SL)	Mancha negra (<i>Diplocarpon rosae</i>) Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	120-200 g/100 L de agua	Aplique frente al primer síntoma de enfermedad y repita con intervalos de 7 días cuando la humedad es alta o bajo enfermedad severa.
CRISANTEMO (SL)	Mancha foliar (<i>Didymellina macrospora</i>) Moho gris (<i>Botrytis</i> spp.)		

GERANIO (SL)	Moho gris (<i>Botrytis</i> spp.)		
PAPA (SL)	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>) Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>) Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	2.0-3.0	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 lo necesite) para mantener el control. Bajo condiciones severas use 3.0 kg por hectárea y acorte los ciclos de aplicación.
PAPAYA (14)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>) Pudrición floral (<i>Alternaria</i> spp.) Pudrición del fruto (<i>Phytophthora</i> spp.)	170-350 g/ 100 L de agua	Inicie las aplicaciones cuando las condiciones favorezcan al desarrollo de la enfermedad o al inicio de la floración. Repita las aplicaciones a intervalos de 7-10 días hasta que la fruta tenga la mitad de su desarrollo. Haga aplicaciones 3 y 2 semanas antes de la cosecha a fin de evitar pudriciones del fruto.
PEPINO (SL)	Mildiú (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum lagenarium</i>) Cenicilla polvorienta (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>) Gomosis del tallo (<i>Mycosphaerella citrulina</i>) Mancha de la hoja (<i>Alternaria cucumerina</i>) Roña o Cáncer (<i>Cladosporium cucumerinum</i>)	1.5-2.0	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 enfermedad acorte el intervalo de aplicación.
PLÁTANO (7)	Sigatoka amarilla (<i>Mycosphaerella musicola</i>) Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i> var. <i>difformis</i>) Raya negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	1.5-2.0	Aplice a intervalos de 10 a 21 días, según la intensidad de la enfermedad y los datos históricos que indique periodos de alta presión. No lo use sobre áreas que hayan sido aplicadas con aceite agrícola hasta pasados 7 días para evitar daños a las hojas.
SOYA (42)	Mancha parda (<i>Septoria glycines</i>) Mancha ojo de rana (<i>Cercospora sojina</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>) Mancha púrpura de la semilla (<i>Cercospora kikuchii</i>) Tizón de la vaina y tallo (<i>Diaporthe phaseolorum</i>) Mildiú (<i>Peronospora manchurica</i>)	1.5-2.5	Haga la primera aplicación 2-3 semanas después de la primera floración y la segunda aplicación 10-14 días después, dependiendo de la severidad de las condiciones. No permita el pastoreo ni alimento al ganado con forraje de las áreas tratadas.
ZANAHORIA (SL)	Tizón foliar (<i>Cercospora carotae</i>) Tizón foliar (<i>Alternaria dauci</i>)	2.0-2.5	Comience las aplicaciones cuando la enfermedad amenace y repita a intervalos de 7 a 10 días, según las necesidades para mantener el control.

(I) INTERVALO DE SEGURIDAD: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.
(SL) = Sin límite.

PERIODO DE REINGRESO A LOS LUGARES TRATADOS: 24 horas después de la última aplicación.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR ESTE PRODUCTO: Abra el producto cuidadosamente por la pestaña superior del empaque, evitando inhalar o tener contacto con el producto. Pese la cantidad recomendada de **VELONIL 2787 W 75%**. Calibre el equipo de aplicación y determine el volumen de agua necesario para lograr un cubrimiento total y uniforme del follaje y frutos de las plantas tratadas. Se recomienda disolver la dosis indicada del producto en un poco de agua (de 5 a 10 litros aproximadamente) formando con esto una pasta o premezcla. Vierta el agua calculada en la calibración en un recipiente de acero inoxidable, aluminio, fibra de vidrio o plástico, agregue la premezcla de

VELONIL 2787 W 75%, procurando agitar constantemente con ayuda de un agitador mecánico (nunca con las manos) hasta obtener una mezcla homogénea libre de grumos.

Vierta la mezcla en el tanque del equipo de aplicación o aspersor. Mantenga en constante agitación mientras se aplica.

El volumen de agua a utilizar también varía dependiendo del tipo de cultivo, densidad de población y estado de desarrollo del mismo. Se recomienda el uso de agua limpia a fin de evitar taponamientos.

Resiste muy bien al lavado por riego o lluvia.

CONTRAINDICACIONES: No hacer aplicaciones en horas de calor intenso, ni cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 km/hora o si existe alta probabilidad de lluvia próxima, a fin de evitar el lavado del producto. Si se utiliza en cultivos bajo cubierta plástica, al cabo de 15 días el producto se absorbe por el plástico y lo contamina.

INCOMPATIBILIDAD: VELONIL 2787 W 75 % no es compatible con materiales de reacción alcalina. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla de uso agrícola, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para evitar efectos fitotóxicos. La mezcla con otros productos deberá ser con aquéllos que cuenten con registro vigente y que estén autorizados para los cultivos aquí indicados.

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.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Use el equipo de protección adecuado y completo para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo, goggles o lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno). Después de un día de trabajo descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado) lavándolos con detergente y una solución alcalina como lejía. Báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia. Este producto puede ser nocivo en caso de ingestión y/o por el contacto con la piel.

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 se destape la boquilla con la boca”.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE LA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS: Retire a la persona intoxicada del área contaminada a fin de evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa, y manténgala abrigada y en reposo. Si ha existido contacto de la piel con el producto, lave la parte afectada con agua limpia corriente. En caso que haya tenido contacto con los ojos, enjuáguelos con agua durante 15 minutos.

Si ha ingerido el producto y la persona está consciente, provoque el vómito administrando agua tibia salada (una cucharada de sal disuelta en un vaso con agua), repitiendo esta operación, hasta que el vómito sea claro. Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca.

Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX)
LADA SIN COSTO: 01 800 000 2869 Servicio 24 horas del día los 365 días del año.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

GRUPO QUÍMICO: FTALONITRILOS

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

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No existe antídoto específico en el caso de intoxicación, el tratamiento recomendado es sintomático. Si existen reacciones alérgicas temporales, las personas afectadas reaccionan con un tratamiento de antihistamínicos.

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 Y PLANTAS VASCULARES).

GARANTÍA: Velsimex, S.A. DE C.V. garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual especificada en la presente etiqueta, pero como su uso y manejo están fuera de nuestro control, el fabricante y distribuidor no se hacen responsables de los resultados que con este producto se obtengan.