

70 mm fuelle desplegado 410 mm ancho a la vista 70 mm fuelles desplegado

85 mm al borde

fungicida-bactericida
Supercupral
tortvalls

fungicida-bactericida

Grupo M1



COMPOSICIÓN:	Oxicloruro de cobre.....	84 g*
	Inertes y coadyuvantes c.s.p	100 g

*Contenido de cobre metálico.....50 g

LEA INTREGAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO
Inscripto en SENASA con el n° 31148

N° de LOTE:

Fecha de vencimiento:

CONTENIDO NETO 25 kg

INDUSTRIA ARGENTINA

PRODUCTO NO INFLAMABLE

FABRICADO POR TORT VALLS S.A.



Calle 4 N° 160 (B1629MXA) Parque Industrial Pilar - Pilar - Pcia. de Bs. As. REPÚBLICA ARGENTINA Tel: 0230 4496700 +54 911 5814 3219 e-mail: info@tortvalls.com.ar | www.tvsa.com.ar

- PRECAUCIONES:
 MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
 NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
 INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS.
 EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.
 EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO CONFORME A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES CORRESPONDIENTES.
 PELIGRO: SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO (CLASE II OMS)
 Irritación dermal: NO IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) CLASE IV. Evitar el contacto con la piel y la ropa.
 Irritación Ocular: MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORIA III: Causa irritación moderada a los ojos.
 Toxicidad Inhalatoria: CATEGORIA III (CUIDADO).

Aplicar tratamiento para sales cúpricas, prevenir absorción empleando agentes quelantes y tratamiento sintomático. El cobre se puede precipitar dando una dosis de 800 mg de ferrocianuro de potasio en un vaso de agua.
 Nota al médico: Probable daño en la mucosa, puede contraindicarse el uso del lavado gástrico.
SINTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: Náuseas, vómitos, diarreas, irritación gastrointestinal, irritación de la piel y conjuntivas.
ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No establecidas.
CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN:
 UNIDAD TOXICOLÓGICA DEL HOSPITAL DE NIÑOS Dr. Ricardo Gutiérrez. TEL: (011) 4962-6666/2247.
 CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES Htal. Nac. Prof. A. Posadas Haedo. TEL: (011) 4654-6648 ó (011) 4658-7777 ó 0800-333-0160.
 HOSPITAL GENERAL DE NIÑOS PEDRO DE ELIZALDE. TEL: (011) 4363-2100/2200. INT 6217.
<http://www.hospitalelizalde.org/urgencias.php>
 MENDOZA: Centro Información Toxicológica Departamento Toxicología. (0261) 428 2020.
<http://www.salud.mendoza.gov.ar/contactos/toxicologia/>
 ROSARIO: Centro Toxicológico Permanente (durante todo el año, 24 horas por día). (TAS) - Rosario. Tucumán 1544. Tel.: (0341) 448 0077 / 424 2727 o 0800 888 TOXI (8694).



NOCIVO

15 mm 30 mm 550 mm ancho de bolsa fuelles con desplegado 30 mm 15 mm 85 mm al borde

800 mm alto de la bolsa

70 mm fuelle desplegado 410 mm ancho a la vista 70 mm fuelles desplegado 85 mm al borde

fungicida-bactericida

supercuprol

tortvalls



POLVO MOJABLE

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: Evitar aspirar el polvo o la neblina de la pulverización, el contacto con la piel, los ojos, y la contaminación de los alimentos. Usar careta, antiparras, guantes, botas de goma y ropa protectora adecuada. Una vez terminada la pulverización, lavarse las manos y partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto con abundante agua y jabón. No comer, beber ni fumar durante la aplicación. No destapar con la boca los picos de la pulverizadora. Usar ropa de protección y lentes adecuados. Mantener alejados a personas y animales.

RIESGOS AMBIENTALES: Se trata de un producto PRÁCTICAMENTE NO TOXICO para AVES (ensayado en Codornices), MUY TOXICO para PECES (ensayado en Poecilia reticulata), y VIRTUALMENTE NO TOXICO para ABEJAS. Tener especial cuidado en no contaminar cursos de agua con restos de producto, de envases vacíos o remanentes de caldos de aplicación.

TRATAMIENTOS DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: Recoger el remanente y depositarlo en un recipiente; si el producto está limpio se puede reutilizar, si el contrario recorra a un servicio especializado en residuos de plaguicidas.

TRATAMIENTOS Y METODOS DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS: Devolver al CAT más cercano (www.campolimpio.org.ar) -con triple lavado y perforado- en el plazo máximo de un año luego de la compra. Almacenar los mismos, en el campo, bajo techo en un lugar señalizado, seco, cerrado.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en su envase original, cerrado, y en lugares seguros, secos, frescos, y bien ventilados.

DERRAMES: Utilizar arena, tierra o cal para contener el derrame de producto, recoger y disponer de acuerdo con la legislación local vigente. Evite la posibilidad de que el producto entre en los cursos de agua o el alcantarillado, si esto sucediera notificar inmediatamente a la autoridad local competente. Si el derrame es sobre piso de tierra remover también la capa afectada de suelo.

PRIMEROS AUXILIOS: Nunca inducir vómito o dar algo por boca a una persona inconsciente. En caso de ingestión, procurar atención médica. Dar a beber grandes cantidades de leche, clara de huevo, solución de gelatina; o si estos no están disponibles, grandes cantidades de agua. Evitar el alcohol. No inducir vómito.

RECOMENDACIONES DE USO:
GENERALIDADES DEL PRODUCTO: SUPERCUPROL es un fungicida y bactericida cúprico, inorgánico de contacto, desarrollado para el control de enfermedades fúngicas y bacterianas indicadas en cultivos de cítricos, frutales de carozo, vid y hortalizas.
INSTRUCCIONES PARA EL USO:
PREPARACIÓN: se mezcla la cantidad necesaria de producto con agua para formar una pasta sin grumos, luego se agrega el resto de agua en el tanque de la pulverizadora, manteniendo el agitador en funcionamiento.
EQUIPOS, VOLUMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN: Se recomienda usar equipos pulverizadores adecuados para cada cultivo. En frutales, equipos hidráulicos, hidroneumáticos, o neumáticos. Presión recomendada: 150-300 lbs/pulg². Caudal: 2000-3000 l/ha. Velocidad: 3-4 km/h. Boquilla cono hueco. Tamaño de gota: 50-70 gotas/cm². Hortalizas: usar equipos de barra hidráulica. Volumen máximo: 200 l/ha. Permitido aplicar con equipos manuales.

Cultivo	RECOMENDACIONES DE USO DOSIS EN GRAMOS CADA 100 LITROS DE AGUA				
	1º Primer Tratamiento.	2º Segundo Tratamiento.	3º Tercer Tratamiento.	4º Cuarto Tratamiento.	5º Quinto Tratamiento.
	Enfermedad que Controla		Época de Aplicación		
Cítricos	Cancrosis de los cítricos (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>citri</i>) 300 g.		1º) Antes de la floración. 2º) A la caída de los pétalos. 3º) Cuando el fruto tiene de 1 a 2 cm de diámetro. 4º) Después de 40/50 días. 5º) Según observación de plantas.		
	Verrugosis o Sarna (<i>Sphaceloma fawcettii</i>) 250 a 300 g.		1º) Antes de la floración cuando aparecen los primeros botones florales. 2º) Después de la floración. 3º) Cuando cayeron las partes de los pétalos.		
	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>) 250 a 300 g.		1º) Antes de la floración. 2º) Después de la floración. 3º) A los 20/30 días del segundo tratamiento.		
	Melanosis (<i>Phomopsis citri</i>) 250 a 300 g.		1º) Recién formado el fruto. 2º) A los 20/30 días.		
	Fumagina (<i>Capnodium citri</i>) 250 g.		1º) A los 30 días de fecundada la flor. 2º) 20 días después. Combatir los pulgones y cochinillas que favorecen el desarrollo de fumaginas.		
Frutales de carozo Duraznero Damasco Ciruelo Cereza Almendro	Viruela holandesa (<i>Coryneum carpophilum</i>)		En duraznero: 1º) 400 a 600 g en otoño, poco antes de la caída de las hojas. 2º) 300 a 400 g al hincharse las yemas. 3º) 300 a 400 g después de la floración, evitar en lo posible su aplicación en plena floración, ante la posibilidad de una acción fitotóxica. En ciruelo, cerezo, damasco: 1º) 400 a 600 g en otoño, poco antes de la caída de las hojas. 2º) 300 a 400 g después de la brotación, cuando comienzan a desarrollarse los pétalos. 3º) Después de la caída del cáliz. En almendro: 1º) 400 a 600 g en otoño, poco antes de la caída de las hojas. 2º) 300 a 400 g cuando comienzan a hincharse las yemas.		
	Torque del duraznero (<i>Taphrina deformans</i>) 250 a 300 g.		1º) Cuando comienzan a hincharse las yemas. 2º) En primavera, a principio de la foliación. Dada la naturaleza de este producto debe evitarse en lo posible su aplicación en plena foliación, con el fin de evitar la posibilidad de una acción fitotóxica.		
Olivo	Mancha ocular (<i>Cycloconium oleaginum</i>) 320 g.		Luego de la fecundación de las flores; repetir cada 15 días		
Vid	Mildió o Peronospora (<i>Plasmopara viticola</i>) 250 a 300 g.		Desde que los brotes tienen 8/10 cm de largo, cada 15/20 días, suspendiéndose durante la floración y hasta que los frutos se pongan pintones		
	Antracnosis (<i>Elsinoe ampelina</i>) 250 a 300 g.		Se combate igual que el Mildió.		
Frutillas	Viruela y Tizón de la hoja (<i>Micosphaerella fragariae</i> y <i>Dendrophoma obscurans</i>) 250 a 300 g.		Antes de la floración, cuando las plantas son pequeñas, repitiendo cada 15/20 días.		
Pimiento	Viruela (<i>Cercospora capsici</i>) 250 a 300 g.		Pulverizaciones cada 15/20 días desde que se formen las hojas		
Tomate	Septoria o Viruela (<i>Septoria lycopersici</i>) 250 a 300 g.		1º) En almácigo, apenas aparecen las primeras hojas. 2º) Después de 10 días de trasplante. 3º) Y siguientes, repitiendo cada 20 días según condiciones del ambiente y sobre el fruto verde.		
Apio	Septoria o Viruela (<i>Septoria apii-graveolentis</i>) 250 a 300 g.		1º) En almácigo. 2º) Y siguientes, después del trasplante, repitiendo cada 20 días		
Arveja	Antracnosis (<i>Ascochyta pisis</i>)		1º) 250 a 300 g cuando empiezan a brotar las plantas. 2º) 300 a 400 g en plantas de 20/30 cm de altura. 3º) Y siguientes, repetir cada 20 días.		
	Roya (<i>Uromyces pisi</i>)		Idem antracnosis de la arveja		
Haba	Roya (<i>Uromyces fabae</i>)		Idem antracnosis de la arveja		
Poroto	Antracnosis (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>)		1º) 300 a 400 g en plantas de 15/20 días. 2º) Y siguientes: 400 a 600 g a los 15/20 días hasta antes de la floración, y sobre el fruto verde, después.		
Papa	Mildió o Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>) 300 a 400 g.		1º) Antes de la floración. 2º) Después de la floración. 3º) Y siguientes: a los 15 y a los 25/30 días de la segunda. Vigilar el cultivo. El ataque de la plaga puede iniciarse en cualquier momento. Dada la rápida evolución de la enfermedad, empezar las aplicaciones desde que las plantas son pequeñas hasta poco antes de la cosecha. Periodicidad según clima. Emplear altos volúmenes de pulverización.		
Flores: Crisantemo Clavel Violeta	Septoria o Viruela (<i>Septoria leucanthemi</i>) Septoria o Viruela (<i>Septoria dianthi</i>) Septoria o Viruela (<i>Cercospora violae</i>)		300 a 400 g tratamientos preventivos desde que las plantitas desarrollan sus primeras hojas, o desde que los gajos han arraigado, repetidos cada 15/20 días hasta antes de la floración.		

LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO DEBE CONTAR CON EL ASESORAMIENTO DE UN INGENIERO AGRÓNOMO.

RESTRICCIONES DE USO: Los tiempos de carencia (tiempo transcurrido entre la última aplicación y la cosecha) son los siguientes: 7 días para Arveja, Papa, Haba y Poroto; 14 días para Apio, Olivo, Cítricos, Frutales de Carozo, Vid, Frutilla, Pimiento, y Tomate. Los florales están exentos de período de carencia. No ingresar en ninguna zona o parcela tratada hasta que el producto aplicado esté seco o asentado. En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con productos formulados como polvos mojables prescriptos para los cultivos citados, los que deben ser agregados al tanque de la pulverizadora, luego de este producto. No es compatible con polisulfuro de calcio y caldo bordelés.

FITOTOXICIDAD: El producto no presenta fitotoxicidad a las dosis y cultivos indicados en esta etiqueta.

TORT VALLS S.A. garantiza las características físicas y químicas de este producto. Al no ejercer control técnico de la aplicación no asume responsabilidad alguna por los daños y perjuicios que pudieran producirse a consecuencia de una aplicación, almacenamiento, o manipulación incorrecto, realizados de una manera distinta a las indicadas en esta etiqueta.

tortvalls

Calle 4 N° 160 (B1629MXA) Parque Industrial Pilar - Pilar - Pcia. de Bs. REPÚBLICA ARGENTINA Tel: 0230 4496700 +54 911 5814 3219 e-mail: info@tortvalls.com.ar | www.tvsa.com.ar



fungicida-bactericida

supercuprol

fungicida-bactericida

800 mm alto de la bolsa

15 mm 30 mm 550 mm ancho de bolsa fuelles con desplegado 30 mm 15 mm 85 mm al borde