

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS**

**Grupo Químico: TRIWORK IBETA** es un bactericida/fungicida biológico en base a la Cepa T-26 del hongo *Trichoderma viride*, la Cepa T-22 del hongo *Trichoderma harzianum* y la Cepa T-397 del hongo *Trichoderma longibrachiatum*.

Lea toda la etiqueta antes de usar el producto. No comer, beber o fumar durante su preparación o aplicación. Durante la preparación de la mezcla vestir delantal impermeable, botas de goma, guantes de goma y mascarilla. **Durante la aplicación**, usar overol impermeable, botas de goma, guantes de goma y mascarilla. Después del trabajo lavarse con abundante agua de la llave y cambiarse la ropa de trabajo.

**Información Ecotoxicológica:** A pesar de no ser un producto tóxico para organismos acuáticos, aves u abejas, se recomienda no verter en drenajes ni cursos de agua.

<<MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS>>

<<INUTILIZAR Y ELIMINAR LOS ENVASES DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES>>

<<LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE>>

<<NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA>>

<<EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD>>

<<NO INGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO>>

<<PARA APLICACIONES AEREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE>>

**Síntomas de Intoxicación:** No se han reportado casos de intoxicación por ingesta o contacto accidental con el producto. Sin embargo, frente a irritaciones por contacto con mucosas y/o piel, proceder con manejo básico de primeros auxilios.

**PRIMEROS AUXILIOS**

**Contacto con los ojos:** Enjuagar los ojos con abundante agua, por al menos 15 minutos. En caso que el afectado utilice lentes de contacto lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos. Si se presenta irritación o enrojecimiento, consultar a un especialista.

**Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar la zona de la piel afectada con abundante agua de la llave y minuciosamente entre pelos, unas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa contaminada, antes de volver a usar.

**Ingestión:** No inducir el vómito. Llevar a la persona afectada a un centro de urgencia.

**Inhalación:** Sacar al afectado de la zona de exposición y llevarlo al aire fresco, si se presentara algún síntoma, llevarlo a un especialista.

**Tratamiento Médico de Emergencia:** Sintomático y de sostén.

**Antídoto:** No posee antídoto específico.

**Teléfonos de Emergencia:**

**RITA\_CHILE:** (2) 2661 94 14 / 2777 19 94

**ORIGEN TECNOLOGIA SPA:** (569) 20612837

<<NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL>>

Consérvese en su envase original, bien cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco, bajo llave. Nunca almacenar con alimentos.

**TRIWORK IBETA**

**BACTERICIDA/FUNGICIDA BIOLÓGICO  
POLVO MOJABLE (WP)**

**TRIWORK IBETA** es antagonista natural de bacterias y hongos fitopatógenos que compete con ellos por espacio y nutrientes. Presenta también acción como estimulante de crecimiento radical. Cultivos y enfermedades indicadas en el Cuadro de Instrucciones de Uso de la presente etiqueta.

**Composición:**

*Trichoderma viride* Cepa T-26 .....9% p/p (90 g/Kg)  
*Trichoderma harzianum* Cepa T-22 .....9% p/p (90 g/Kg)  
*Trichoderma longibrachiatum* Cepa T-397 .....12% p/p (120 g/Kg)  
Coformulantes c.s.p ..... 100% p/p (1 Kg)

\*Contiene una concentración de 7,5 x 10<sup>3</sup> ufc/gr

\*\*Contiene una concentración de 7,5 x 10<sup>2</sup> ufc/gr

\*\*\*Contiene una concentración de 10,0 x 10<sup>3</sup> ufc/gr

**Autorización  
Servicio Agrícola  
Ganadero N° 2.795**

N°de Lote:  
Fecha de Fabricación (mes y año): Fecha de Vencimiento:

Contenido Neto:

**“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”**

**NO INFLAMABLE – NO  
CORROSIVO NO EXPLOSIVO**

**Fabricado por:**  
ORIGEN TECNOLOGIA SPA.  
DIECIOCHO N°756  
Santiago Chile

**Distribuido por:**  
ADAMA CHILE S.A.  
CAMINO A CATEMITO 2800, LOTE A2  
CALERA DE TANGO  
Santiago Chile



**INSTRUCCIONES DE USO**

**TRIWORK IBETA** es antagonista natural de bacterias y hongos fitopatógenos que compete con ellos por espacio y nutrientes. Presenta también acción como estimulante de crecimiento radical. Cultivos y enfermedades indicadas en el Cuadro de Instrucciones de Uso de la presente etiqueta. **Cuadro de Instrucciones de Uso:**

Cultivo	Enfermedades	Dosis	Observaciones
Cerezo	Cáncer bacterial ( <i>Pseudomona syringae</i> pv <i>syringae</i> )	1,8 – 3,6 kg/ha	Aplicar a inicio de brotación, en floración y a caída de pétalos. Máximo de 3 aplicaciones por temporada. Mojamiento: 600 L/ha.
Nogal	Bacteriosis del nogal ( <i>Xanthomonas arboricola</i> pv <i>juglandis</i> )	150 – 300 g/Hl	Aplicar en apertura de yemas, 50% de flor pistilida y frutos con 1,5-2 cm de diámetro. Máximo 3 aplicaciones por temporada. Mojamiento: 1000 – 2000 L/ha, dependiendo del estado fenológico de la planta. Usar dosis menor con aparición de los primeros síntomas y mayor en condiciones ambientales favorables al desarrollo de la enfermedad.
Vid Guindo Ciruelo Kiwi Manzano Peral	Botritis ( <i>Botrytis cinerea</i> )	1-2 kg/ha	Aplicar cada 20 días con un máximo de 4 aplicaciones por temporada desde floración a cosecha. Mojamiento: 1000-1500 L/ha. Usar dosis mayor en condiciones ambientales favorables al desarrollo de la enfermedad.
Tomate Cebolla Frambueso Arándano Frutilla			Aplicar cada 20 días con un máximo de 4 aplicaciones por temporada. Mojamiento: 600-1000 L/ha. Usar dosis mayor en condiciones ambientales favorables al desarrollo de la enfermedad.
Lechuga almácigo	Complejo de hongos asociados al Dumping off (caída de almácigos: <i>Fusarium solani</i> , <i>Pythium</i> sp., <i>Alternaria solani</i> ) Botritis ( <i>Botrytis cinerea</i> ), Esclerotinia ( <i>Sclerotinia minor</i> , <i>S. sclerotiorum</i> )	1-2 kg/ha	En forma periódica con intervalos de 20 días en cualquier época del año. Mojamiento: 600 L/ha. Usar dosis mayor a mayor presión de la enfermedad.
Lechuga	Oidio ( <i>Erysiphe</i> sp.), Botritis ( <i>Botrytis cinerea</i> ), Moho blanco ( <i>Sclerotinia minor</i> y <i>S. sclerotiorum</i> ), Mildiú vellosa ( <i>Bremia</i> sp.), Mancha foliar ( <i>Septoria lactucae</i> ), Mancha foliar por Cercospora ( <i>Cercospora longissima</i> )	1-2 kg/ha	Aplicar cada 20 días con un máximo de 4 aplicaciones por temporada. Mojamiento: 600 L/ha. Usar dosis mayor cuando se detecten síntomas de la enfermedad. Las aplicaciones deben ser dirigidas al follaje y/o con riego tecnificado según el patógeno.

**Aplicaciones aéreas en cultivos de vid, kiwi, tomate, dosis y época igual que en la tabla anterior, el volumen indicado de agua para la aplicación aérea es de 60 litros/ha**

**Preparación de la Mezcla:** Lavar todos los utensilios a utilizar con abundante agua para que queden libres de residuos de fungicidas químicos, detergentes y cloro. Vaciar la cantidad de **TRIWORK IBETA** a utilizar en un recipiente (se recomienda un balde de aproximadamente 20 litros). Adicionar agua sin llenar el recipiente. Revolver mezclando bien el **TRIWORK IBETA** con el agua. Una vez disuelto deje descansar 3 minutos y luego colar para evitar el tapado de boquillas. Incorpore a la máquina pulverizadora a utilizar. Al residuo sobrante adicionar agua y repetir el procedimiento dos veces.

**Incompatibilidad:** Es incompatible con fungicidas químicos. El producto no debe ser mezclado con otros abonos y fitosanitarios de naturaleza química a fin de evitar disminución de la viabilidad por incompatibilidad. Los abonos de naturaleza alcalina podrían resultar agentes neutralizantes del producto.

**Fitotoxicidad:** No es fitotóxico cuando se usa según las instrucciones de esta etiqueta.

**Periodo de Carenza:** 0 días.

**Tiempo de Reingreso (personas y animales):** Una vez seca la aplicación, 2 horas.

**NOTA AL COMPRADOR:** Origen Tecnología Spa y Adama Chile S.A. informan al usuario que de acuerdo a los análisis que a esta fecha cuentan en su poder, éstos han demostrado que el producto, aplicado según nuestras instrucciones, sirve para los fines recomendados. Las informaciones o recomendaciones de **Origen Tecnología Spa y Adama Chile S.A.** no exoneran a las personas que las reciben para adoptar sus propias decisiones, que les sean convenientes para su correcta aplicación práctica. Teniendo presente que el almacenamiento o aplicación de este producto fuera del contrato de **Origen Tecnología Spa y Adama Chile S.A** y éste no puede prever todas las condiciones correspondientes, **Origen Tecnología Spa y Adama Chile S.A** declinan toda responsabilidad por daños eventuales que pueden producirse, de cualquier naturaleza, como consecuencia del almacenamiento o aplicación distinta a los indicados por el fabricante. **Origen Tecnología Spa y Adama Chile S.A** se responsabilizan de la calidad del producto hasta la fecha de vencimiento. Cualquier otra garantía expresa o implícita que no sea otorgada en forma escrita por el fabricante, será automáticamente desechada.



**CUIDADO**

