

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo Químico: 3 TAC-*I*/BETA 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 ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO>>

<<PARA APLICACIONES AERIAS 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: Lavar la zona de la piel afectada con abundante agua de la llave. Si se presenta irritación o enrojecimiento consultar a un especialista.

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

Avance Biotechnologies, Chile: (2) 2623 32 66

Médico Avance: (09) 9338 49 97

<<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.

3 TAC-*I*/BETA**BACTERICIDA/FUNGICIDA BIOLÓGICO
POLVO MOJABLE (WP)**

3 TAC-*I*/BETA 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)

**Autorización Servicio
Agrícola y 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 y Distribuido por:
Avance Biotechnologies, Chile S.A.
Calle Nueva N° 5367
Conchalí – Santiago
Chile

INSTRUCCIONES DE USO

3 TAC-*I*/BETA 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>Pseudomonas 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 pistilada 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 Fruilla	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	1-2 kg/ha	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	Oídio (<i>Erysiphe</i> sp.), Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>), Moho blanco (<i>Sclerotinia minor</i> y <i>S. sclerotiorum</i>), Mildíu veloso (<i>Bremia</i> sp.), Mancha foliar (<i>Septoria lactucae</i>), Mancha foliar por <i>Cercospora</i> (<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 **3TAC-*I*/BETA** a utilizar en un recipiente (se recomienda un balde de aproximadamente 20 litros). Adicionar agua sin llenar el recipiente. Revolver mezclando bien el **3TAC-*I*/BETA** 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.

Período de Carencia: No tiene.

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

NOTA AL COMPRADOR: Avance informa 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 Avance 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 Avance y éste no puede prever todas las condiciones correspondientes, Avance declina toda responsabilidad por daños eventuales que pueden producirse, de cualquier naturaleza, como consecuencia del almacenamiento o aplicación distinta a los indicados por el fabricante. Avance se responsabiliza 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

