

ALTIVO DUST-S

FUNGICIDA

POLVO SECO (DP)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2845

ALTIVO DUST-S es un fungicida de contacto y de acción preventiva, actúa inhibiendo la síntesis del ergosterol, componente esencial de la membrana celular de los hongos. Se recomienda para el control de Botritis y oídio en vides.

COMPOSICION:

*Fenhexamida	3,4% p/p (34 g/kg)
Azufre	86,7% p/p (867 g/kg)
Coformulantes	100 % p/p (1 Kg)

* 2',3'-dicloro-4'-hidroxi-1-metilciclohexanocarboxanilida

Importado y Distribuido por:



ANASAC CHILE S.A
Almirante Pastene 300
Providencia - Santiago

<< LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO >>

Lote N°:
Fecha Vencimiento:
Contenido Neto:

Fabricado por:

ANASAC CHILE S.A.

Camino Noviciado Norte Lote 73-B
Lampa, CHILE

ZHEJIANG LONGYOU EAST ANASAC CROP SCIENCE CO., LTD.

Town South Donghua District, Longyou County ZIP: 324400
ZHEJIANG, CHINA.

GLEBA S.A.

Avenida 520 y Ruta Provincial 36 (1903) Melchor Romero, La Plata
PROVINCIA BS AIRES- ARGENTINA

QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.

Ruta 5 Sur km 135, San Fernando, Chile



NTA
New Tech Agro

NEW TECH AGRO

Fundo San José del Boldal S/N
Quinahue, Santa Cruz, Chile

NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS.

ALTIVO DUST-S, es un Fungicida, compuesto por Fenhexamida, perteneciente al grupo químico de las Hidroxianilidas y azufre perteneciente al grupo de los Calcógenos.

Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel, proyecciones a los ojos y la contaminación de los alimentos.

Durante la manipulación del producto usar delantal impermeable, mascarilla, guantes impermeables y botas de goma.

Durante la aplicación usar como protección traje impermeable de PVC o traje desechable de Tyvek®, gafas, mascarilla, guantes impermeables y botas de goma.

No aplicar con viento.

No comer, beber o fumar durante la aplicación y manipulación del producto.

Después de la aplicación lavar con abundante agua de la llave las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto.

En caso de realizar una aplicación vía aérea se recomienda que el piloto use ropa de protección adecuada y se asegure de mantener alejadas del área de aplicación a personas y animales.

Para aplicaciones aéreas observar las disposiciones que a nivel regional ha establecido la autoridad competente.

<< PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE >>

ALTIVO DUST-S, es tóxico para peces, microcrustáceos y algas. Prácticamente no tóxico para aves y ligeramente tóxico para abejas.

No contaminar cursos o fuentes de agua con el producto o sus envases.

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

<<LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES>>

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

<< NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO>>

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

Antídoto: No se dispone de antídoto específico.

Tratamiento médico de emergencia: En caso de intoxicación realizar tratamiento sintomático.

Síntomas de Intoxicación: Ante contacto con los ojos, puede causar enrojecimiento moderado, conjuntivitis. La inhalación de **ALTIVO DUST-S**, puede causar bronquitis con expectoraciones. En caso de Ingestión, se puede presentar fatiga, cefaleas.

Primeros auxilios: En caso de contacto con la piel: Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. En caso de contacto ocular: Lavar con abundante agua de la llave por lo menos 15 minutos, cuidando que los párpados estén abiertos. En caso de usar lentes de contacto cosméticos u ópticos, lavar los ojos con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirar los lentes y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos. En caso de inhalación: sacar al paciente de la zona contaminada y llevarlo a una zona con aire fresco. En caso de irritación de las vías aéreas, solicite atención o bien instrucción médica. Si el afectado deja de respirar, otorgar respiración artificial. En caso de ingestión: No inducir el vómito. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Trasladar inmediatamente a un centro asistencial. En todos los casos: Trasladar en forma inmediata a un centro asistencial llevando copia de la etiqueta.

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

Teléfonos de Emergencia: (2) 27771994 (CORPORACIÓN RITA) (2) 24869000 (ANASAC)

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

Conserve **ALTIVO DUST-S**, en su envase original, bien cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco y bajo llave. No almacenar junto con alimentos, forrajes o semillas.

Nota al comprador: A nuestro entender las informaciones dadas en esta etiqueta son verdaderas y de exactitud adecuada. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, ya que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume todos los riesgos de su uso y manejo, aunque proceda de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como así mismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los diferentes mercados

CUIDADO



Instrucciones de Uso:

Altivo Dust-S es un fungicida de contacto y de acción preventiva, actúa inhibiendo la síntesis del ergosterol, componente esencial de la membrana celular de los hongos. Se recomienda para el control de Botritis y oídio en vides.

Cuadro de instrucciones de Uso terrestre:

Cultivo	Enfermedad	Dosis Kg/ha	Observaciones	Carencia (días)
Vid de mesa, Vides para pisco Vides para vino	Botritis Oídio	18 - 20	Aplicar vía espolvoreo desde cierre de racimo en adelante mientras existan condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedades, especialmente bajo condiciones de alta humedad cercanas a cosecha. Prefiera Altivo Dust-S para vides en estrategias de control preventivo. Debido al contenido de azufre no se recomienda Altivo Dust-S dentro de los 30 días antes de la cosecha en vides para pisco y vino. Realizar máximo dos aplicaciones por temporada.	Uva de mesa 0 Uva para pisco y vino 30

Cuadro de instrucciones de Uso aéreo:

Cultivo	Enfermedad	Dosis Kg/ha	Observaciones	Carencia (días)
Vid de mesa, Vides para pisco Vides para vino	Botritis Oídio	18 - 20	Aplicar vía espolvoreo desde cierre de racimo en adelante mientras existan condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedades, especialmente bajo condiciones de alta humedad cercanas a cosecha. Prefiera Altivo Dust-S para vides en estrategias de control preventivo. Debido al contenido de azufre no se recomienda Altivo Dust-S dentro de los 30 días antes de la cosecha en vides para pisco y vino. En aplicaciones aéreas considerar velocidad de viento inferior a 10 Km/hr y temperaturas bajo 30°C Realizar máximo dos aplicaciones por temporada.	Uva de mesa 0 Uva para pisco y vino 30

Instrucciones de uso:

- Usar la dosis menor con baja presión de la enfermedad y la dosis mayor con presiones medias a altas.
- Intervalo mínimo entre aplicaciones: 14 días.
- Se debe evitar la deriva de la aplicación: no aplicar con viento mayor a 10 Km/hora.
- Para una mejor acción se recomienda aplicar en horas de menor temperatura y viento, temprano en la mañana o al atardecer.
- No aplicar durante las horas de más calor (sobre 30 °C).
- Se debe aplicar sin agua libre en la superficie del follaje.
- No aplicar si existe riesgo de lluvias inminentes.

Preparación de la mezcla:

No requiere, el producto viene listo para ser usado vía espolvoreo.

Incompatibilidad:

El producto normalmente se aplica solo.

No aplicar **Altivo Dust-S** dentro de las 2 semanas antes y/o después de una aplicación de aceite, productos formulados como Concentrado Emulsionable (EC) o productos de reacción alcalina.

En caso de dudas o desconocimiento respecto a algunas mezclas, se recomienda efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad física y de selectividad al cultivo.

Fitotoxicidad:

Altivo Dust-S no presenta fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de la etiqueta.

Tiempo de reingreso:

24 horas para ingresar al sector tratado, para personas y animales.

De acuerdo a la clasificación FRAC **Fenhexamid (Altivo Dust-S)** pertenece al grupo G3 (IBE o DMI, Clase III, Hidoxyanilidas) y el Azufre al grupo M2 (acción de contacto multi sitio , inorgánico).

Bajo ciertas condiciones existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o cambios en la sensibilidad a fungicidas. Esto puede ocurrir a través de una variación genética normal en cualquier población de hongos fitopatógenos y llegar a afectar a **Altivo Dust-S** como a otros productos de su mismo grupo químico. Estas razas resistentes pueden llegar a ser dominantes después del uso repetido de este grupo de fungicidas y la población será de difícil control con estos productos. La ocurrencia de poblaciones resistentes o menos sensibles es difícil de detectar antes de la aplicación de **Altivo Dust-S**, por lo que Anasac no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control de éstas. En caso de duda, se sugiere consultar a nuestro Departamento Técnico o a algún especialista.

CUIDADO

