

# DIMENSION® 450 SC

## FUNGICIDA SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2.930

**DIMENSION® 450 SC** es un fungicida de contacto y sistémico, de acción preventiva, recomendado para el control de tizón de la flor en frutales de carozo. Su ingrediente activo Tebuconazol actúa inhibiendo la biosíntesis de ergosterol, componente esencial de la membrana celular de los hongos. El ingrediente activo Pirimetanilo actúa alterando la biosíntesis de metionina.

### COMPOSICIÓN:

Pirimetanilo (*)	35% p/v (350 g/L)
Tebuconazol (**)	10% p/v (100 g/L)
Coformulantes, c.s.p.	100,0% p/v (1 L)
(*) N-(4,6-dimetilpirimidin-2-il)anilina	
(**) (RS)-1- <i>p</i> -clorofenil-4,4-dimetil-3-(1 <i>H</i> -1,2,4-triazol-1-ilmetil)pentan-3-ol	

### << LEA ATENTAMENTE EL FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO >>

Importado y Distribuido por:



**ANASAC CHILE S.A**  
Almirante Pastene 300 - Providencia  
SANTIAGO - CHILE

Lote N°:  
Contenido Neto:  
Fecha Vencimiento:

Fabricado por:  
**ANASAC CHILE S.A**  
Camino Noviciado Norte Lote 73-B, LAMPA - CHILE  
**ZHEJIANG LONGYOU EASTANASAC CROP SCIENCE CO., LTD.**  
Town South Donghua District, Longyou County,  
ZHEJIANG, CHINA, ZIP: 324400  
**GLEBA S.A.**  
Avenida 520 y Ruta Provincial 36, (1903)  
Melchor Romero, La Plata, PROVINCIA DE BUENOS AIRES - ARGENTINA

### NO INFLAMABLE – NO EXPLOSIVO – NO CORROSIVO

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**DIMENSION® 450 SC**, es un fungicida cuyos ingredientes activos Pirimetanilo y Tebuconazol pertenecen al grupo químico de las Anilino pirimidinas y Triazoles, respectivamente. Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel, proyecciones a los ojos y la contaminación de los alimentos. Durante la preparación de la suspensión concentrada usar delantal impermeable, guantes impermeables, máscara con filtro, antiparras y botas de goma. Durante la aplicación usar como protección, traje impermeable de PVC, máscara con filtro, antiparras, guantes impermeables y botas de goma. No aplicar con viento y no trabajar en la neblina del líquido asperjado. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación 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.

**Información ecotoxicológica:** **DIMENSION® 450 SC**, es moderadamente tóxico para microcrustáceos acuáticos, algas y peces, prácticamente no tóxico para aves y abejas.

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

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

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

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

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

**Instrucciones para Triple Lavado:** Para el triple lavado se recomienda llenar el envase hasta ¼ de su volumen con agua, cerrar y agitar durante 30 segundos. Abrir el envase y verter este residuo al tanque del equipo pulverizador. Repetir al menos dos veces hasta que el agua de desecho sea clara. Al terminar el triple lavado, perforar los envases para evitar su reutilización.

**Antídoto:** No se conoce antídoto específico. Un tratamiento médico oportuno, asegura buen pronóstico. **Tratamiento médico de emergencia:** En caso de intoxicación realizar tratamiento sintomático. Control de posibles alteraciones hepáticas.

**Primeros auxilios: En todos los casos, traslade al paciente al servicio hospitalario más cercano, llevando en lo posible una etiqueta del producto. 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. Lavar la ropa antes de volver a usar. **En caso de contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. **En caso de inhalación:** Traslade al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato. **En caso de ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. No dar nada vía oral a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

**Síntomas de intoxicación:** irritación ocular leve, diarrea y salivación.

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

Teléfonos de emergencia: (2) 27771994 (CORPORACIÓN RITA); (2) 24706888 (ANASAC)

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

Conservar **DIMENSION® 450 SC**, 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 sustraer 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.



® Marca registrada de Anasac Chile S.A.



**NOCIVO**



## INSTRUCCIONES DE USO

**DIMENSION® 450 SC** es un fungicida de contacto y sistémico, de acción preventiva, recomendado para el control de tizón de la flor en frutales de carozo. Su ingrediente activo Tebuconazol actúa inhibiendo la biosíntesis de ergosterol, componente esencial de la membrana celular de los hongos. El ingrediente activo Pirimetanilo actúa alterando la biosíntesis de metionina.

### Cuadro de instrucciones de uso:

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencia (Días)
Nectarinos, Durazneros, Ciruelos, Damoscos, Almendros	Tizón de la flor	100 cc/hL (mínimo 1,5 L/ha)	Aplicar desde pétalos expuestos a plena flor, repitiendo en caso de ser necesario.	Nectarines, Duraznos, Ciruelos, Damoscos: 7 Almendros: 30

### Instrucciones de uso:

- Realizar máximo 2 aplicaciones por temporada, con un intervalo mínimo de 5 días entre una aplicación y otra.
- Volumen de agua sugerido 1.000 a 1.500 L/ha.
- Se debe evitar la deriva de la aplicación: no aplicar con viento mayor a 8 km/hr.
- Para una mejor acción se recomienda aplicar en horas de menor temperatura (menor a 28 °C) y viento, temprano en la mañana o al atardecer, evitando el secado muy rápido de la pulverización.
- Se debe aplicar sin agua libre en la superficie del follaje.
- No aplicar si existe riesgo de heladas o lluvias inminentes.

### Precaución para ABEJAS:

**DIMENSION® 450 SC** está clasificado como Virtualmente no tóxico para abejas sin embargo se recomienda que las aplicaciones se realicen al atardecer, en la noche o temprano en la mañana, cuando no haya actividad de las abejas.

### Preparación de la mezcla:

Llenar el estanque del equipo aplicador con la mitad del agua que va a utilizar, agregar la dosis requerida de **DIMENSION® 450 SC** y luego completar con agua hasta el volumen final requerido, manteniendo agitación constante.

Preparar y aplicar siempre con el agitador funcionando.

### Compatibilidad:

**DIMENSION® 450 SC** es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común.

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.

### Incompatibilidad:

No mezclar con productos de marcada reacción alcalina.

### Fitotoxicidad:

No presenta fitotoxicidad en el cultivo para el cual se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de la etiqueta. No aplicar en cerezos y/o evitar la deriva a ellos ya que el producto puede ser fitotóxico en algunas variedades.

### Tiempo de reingreso:

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

De acuerdo a la clasificación FRAC **Tebuconazol** pertenece al grupo G1, siendo un inhibidor de la de-metilación (DMI). Pertenece a la Clase I como inhibidor de la síntesis de esteroides (IBE) y al grupo químico de los Triazoles. Su riesgo de resistencia es medio.

De acuerdo a la clasificación FRAC **Pirimetanilo** pertenece al grupo D1 (Anilino Pirimidinas). Su riesgo de resistencia es medio.

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

**DIMENSION® 450 SC** como a otros productos de sus mismos grupos químicos. Estas razas resistentes pueden llegar a ser dominantes después del uso repetido de estos grupos 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 **DIMENSION® 450 SC**, 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.



**NOCIVO**

