

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Flutriafol, el ingrediente activo de **Topguard®** pertenece al grupo químico de los triazoles. No fume, coma o beba durante el uso de este producto. Conserve el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco. Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Durante la preparación usar guantes impermeables, botas de goma, overol y delantal impermeable, protector facial. Durante Aplicación usar guantes impermeables, botas de goma, overol y delantal impermeable, protector facial. Aleje a los animales domésticos y personas extrañas. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto. No aplique con viento. No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua. Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo. Lavar se prolijamente con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

**Síntomas de intoxicación:** No se conocen síntomas específicos de intoxicación.

**Primeros auxilios:** En caso de presentar alguno de los casos siguientes, seguir las indicaciones y llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo.

**Contacto con los ojos:** lávelos inmediatamente con agua corriente por 10 a 15 minutos manteniendo los párpados separados, si el afectado usa 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. **Contacto con la piel:** retirar ropa y zapatos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. **Inhalación:** reposo, respirar aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. **Ingestión:** lavar la boca con agua y beber abundante agua. No inducir el vómito. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. **Tratamiento médico de emergencia:** Realizar lavado gástrico con cuidado para impedir la aspiración de los contenidos gástricos. El tratamiento posterior es sintomático y de sostén. **Antídoto:** No se conoce antídoto específico. **Riesgos ambientales:** Topguard®, en condiciones normales de uso, es poco probable que sea peligroso para la vida acuática. Es nocivo para peces y abejas. **TOXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACION.** No es nocivo para aves.

**"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS". "EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD". "NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL". "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA". "NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO". "LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE". "REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES".**

### Procedimiento para el triple lavado:

1. Agregue agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Cierre el envase, agite durante 30 segundos. Vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Repita este proceso 3 veces.

2. Inutilizar el envase realizando una perforación y eliminarlo de acuerdo con instrucciones de las autoridades competentes.

### Teléfonos de emergencia:

CITUC (Convenio CITUC/AFIPA): (56 2)2 2635 3800 (Atención las 24 horas). FMC Química Chile Ltda: (56 2) 28204200

**Nota al comprador:** Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además, garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

# TOPGUARD®

## FUNGICIDA

### SUSPENSION CONCENTRADA (SC)

**Topguard®** es un fungicida con acción sistémica, preventiva, curativa y erradicante, altamente eficaz para el control de enfermedades en cereales, remolacha azucarera, achicoria, raps, pomáceas (manzanos y perales) y vides (uva de mesa y vinífera), como está indicado en el cuadro de Instrucciones de Uso.

### Composición

Flutriafol*	12.5 % p/v (125 g/L)
Coformulantes, c.s.p	100 % p/v (1 L)

\*Alcohol (RS)-2,4'-difluoro-a-(1H-1, 2, 4-triazol-1-ilmetil) benzhidrilico

**Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2049**

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

**NO INFLAMABLE-NO CORROSIVO-NO EXPLOSIVO**

Lote Nro.:  
Fecha de venc:  
Contenido Neto:

### Fabricado por:

**FMC Química do Brasil Ltda.**  
Av. Antonio Carlos Guillaumon, 25.  
Distrito industrial III 38044-760.  
Uberaba – MG, Brasil  
**CHEMOTECNICA S.A.**  
Pbro. Juan G. González y Aragón 207,  
Carlos Spegazzini, Buenos Aires  
Argentina

### Importado por:

FMC Química Chile Ltda.  
Avda. Vitacura 2670, Piso 15  
Las Condes, Santiago-Chile



## CUIDADO

**INSTRUCCIONES DE USO:**

Topguard® es un fungicida sistémico de amplio espectro de acción que controla las principales enfermedades que afectan a pomáceas (manzanos y perales) y vides (uva de mesa y vinífera), como se indica en el cuadro de Instrucciones de Uso.

Topguard® es un triazol perteneciente al grupo de los fungicidas inhibidores de esteroides, actúa principalmente sobre la permeabilidad de la membrana celular de los hongos al inhibir la biosíntesis del ergosterol. Topguard® tiene alta persistencia de acción, dependiendo de la dosis, momentos de aplicación y condiciones climáticas

**CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO**

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSES L/ ha	OBSERVACIONES
Pomáceas (manzanos y perales)	Venturia ( <i>Venturia inaequalis</i> )	0,5 -0,75 L/ha ó 50 cc/HL	Aplicar desde puntas verdes y repetir cuando se presenten las condiciones predisponentes según la enfermedad. Respetando las carencias establecidas en la etiqueta. Usar la dosis menor cuando exista baja presión de la enfermedad o cuando se use en mezcla con fungicidas de contacto.
	Oídio ( <i>Podosphaera leucotricha</i> )		
Vides	Oídio ( <i>Uncinula necator</i> )	0,5-0,75 L/ha ó 50 cc/HL	Aplicar desde brotación hasta baya tamaño de arveja, respetando las carencias establecidas en la etiqueta. Usar la dosis menor cuando exista baja presión de la enfermedad o cuando se use en mezcla con fungicidas de contacto.

Volumen de agua: Pomáceas: 1.000 a 1.500 L/ha; vides: 1.500 L/ha; vid vinífera: 1.000 L/ha. En volúmenes de agua superiores respetar la dosis por concentración.

Número de aplicaciones por temporada: Se recomienda realizar como máximo dos aplicaciones por temporada. **RETIRAR COLMENAS DEL AREA A TRATAR PREVIO A LA APLICACIÓN.**

**Preparación de la mezcla:** Llenar el estanque del pulverizador con agua hasta la mitad, agitar el envase y adicionar la cantidad correspondiente de Topguard®, luego completar hasta volumen total con agitación constante.

**Compatibilidad:** Topguard® es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común.

**Incompatibilidad:** Topguard® es incompatible con aquellos productos con reacción fuertemente alcalina.

**Fitotoxicidad:** Topguard® no es fitotóxico cuando es usado de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta. La variedad Braeburn de manzano puede presentar sensibilización que se podría manifestar con un moteado en las hojas. Para aplicar azufre, respetar un tiempo de espera de a lo menos 7 días.

**Periodo de carencias:** Vides (Uva de mesa y vinífera): 3 días; Pomáceas (manzanos, perales): 21 días.

**Tiempo de Reingreso:** Para las personas se recomienda reingresar al área tratada 4 horas después de la aplicación, que es cuando se estima completamente secado el depósito aplicado. En el caso de animales no corresponde por el tipo de cultivo en el cual se aplica.

Otras informaciones: Bajo ciertas condiciones naturales existe posibilidad de desarrollo de resistencia o diferente sensibilidad a fungicidas, como puede ocurrir con Topguard® o con productos de su mismo grupo químico (Grupo 3). Para prevenir el desarrollo de resistencia se recomienda alternar o mezclar con fungicidas de diferentes grupos químicos, o diferente modo de acción.

