

## LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

### GRUPO QUIMICO: Chloronitrile

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA, NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL REINGRESO.
- DURANTE EL MANIPULO DEL PRODUCTO EVITAR EL CONTACTO CON LA PIEL Y MUCOSAS. NO INHALAR LOS VAPORES DEL PRODUCTO FORMULADO NI LA NEBLINA DE PULVERIZACIÓN.
- USAR ROPA ADECUADA, COMO OVEROL DE MANGA LARGA, PROTEGER LOS OJOS USANDO LENTES, USAR MÁSCARA PROTECTORA ESPECIAL PROVISTA DE FILTRO, NO MANIPULAR EL PRODUCTO DIRECTAMENTE CON LAS MANOS, USAR GUANTES Y BOTAS DE GOMA.
- NO UTILIZAR EQUIPOS CON PÉRDIDAS Y NO DESTAPAR BOQUILLAS O TUBERÍAS CON LA BOCA. EL USO DE ESTE PRODUCTO ES EXCLUSIVAMENTE AGRÍCOLA. APLICAR SOLO LA DOSIS RECOMENDADA. PULVERIZAR A FAVOR DEL VIENTO, EVITAR EN LO POSIBLE LOS DIAS CALIDOS Y VENTOSOS.
- REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.

#### ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO:

- Evitar su transporte y almacenamiento junto con alimentos, bebidas, alimentos para animales, medicinas de uso humano ni veterinario.
- Almacenarlos en sus envases originales debidamente cerrados en lugares frescos, ventilados y bajo llave, fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
- No comer, no fumar y no beber durante su manipuleo, preparación y aplicación.
- No es inflamable a temperaturas normales de uso y almacenamiento.

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE:

- No tóxico: para aves. Tóxico: para peces, Algas y *Daphnia magna*. No tóxico: para abejas.
- No aplicar cerca de cuerpos de agua. No contaminar lagos, fuentes, ríos y demás canales de agua lavando los envases o vertiendo los residuos del tanque de aplicación.

**SINTOMAS DE INTOXICACION:** Los signos y síntomas de intoxicación pueden ser: Puede causar irritación de los ojos, piel y tracto respiratorio. Puede causar sensibilización en la piel.

#### PRIMEROS AUXILIOS

**POR INGESTION:** Lave la boca de inmediato y luego ingiera bastante agua, busque ayuda médica. Nunca induzca el vómito ni administre nada por la boca si la víctima esta inconsciente o con convulsiones. Consulte al médico.

**POR INHALACION:** Lleve al individuo al aire fresco y manténgalo calmado. Asista la respiración si es necesario. Mantenga al paciente calmado, llévelo al aire fresco, busque atención médica.

**POR CONTACTO CON LOS OJOS:** Inmediatamente lave el ojo afectado por al menos 15 minutos bajo el agua corriendo manteniendo los párpados abiertos, consulte con el oftalmólogo. Mantenga abierto el ojo y lávelo lenta y suavemente por 15 a 20 minutos. Remueva lentes de contacto, si están presentes, después de 5 minutos, luego continúe el lavado.

**POR CONTACTO CON LA PIEL:** Lave la piel de inmediato con abundante agua por 15 a 20 minutos lave. Lave exhaustivamente con jabón y agua. Si ocurre irritación busque atención médica. Nunca dé a beber ni induzca el vómito a personas en estado de inconsciencia.

**EN CASO DE INTOXICACION LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD, LLAME AL 800-10-6966, CENTRO DE INFORMACION TOXICOLÓGICA, HOSPITAL UNIVERSITARIO JAPONÉS, SANTA CRUZ - BOLIVIA.**

**ANTIDOTO Y TRATAMIENTO MEDICO:** No hay antídoto específico. En caso de ingestión Aplicar tratamiento sintomático.



## FUNGICIDA DE USO AGRICOLA

# CLEANER 72% SC

### FUNGICIDA DE CONTACTO Y AMPLIO ESPECTRO

Formulación: Suspensión Concentrada (SC)

#### COMPOSICION QUIMICA:

Chlorothalonil: Tetrachloroisophthalonitrile ..... 720 g/l  
Ingredientes Inertes: ..... 280 g/l  
Total: ..... 1000 g/l

Registro en Bolivia, SENASAG N°

#### TITULAR DE REGISTRO:

**RAINBOWCHEM AGROSCIENCE S.A.**

Barrio Equipetrol Norte, Calle F este, N° 285, Edificio Aquarius 7, Piso 1  
Telef (591)3-3459686  
Santa Cruz - BOLIVIA

#### FABRICANTE:

**SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.**

Dir: Binhai Economic Development Area, Weifang, Shandong 262737  
Tel: +86-531-88875230, 88875231 | Fax:+86 531-88875232, 88875224  
Website: <http://www.rainbowchem.com>  
Email: [rainbowchem@rainbowchem.com](mailto:rainbowchem@rainbowchem.com)  
Weifang - China

Lote #: \_\_\_\_\_ F. fabr.: \_\_\_\_\_ F. Venc.: \_\_\_\_\_

#### CONTENIDO NETO:

1L, 3.5L, 4L, 5L, 10L, 20 L

NO EXPLOSIVO – NO INFAMABLE – NO CORROSIVO  
CLASE TOXICOLOGICA III – LIGERAMENTE PELIGROSO

## CONDICIONES GENERALES

**CLEANER 72% SC** actúa por contacto de acción preventiva, esencialmente protegiendo contra el proceso de infección del hongo. Inhibe la respiración (transformación de los carbohidratos en energía) de las células del hongo, debido a que las moléculas del Chlorothalonil se unen a grupos sulfhidrído de los aminoácidos. Las Encimas que afectan al ciclo de Krebs desactivan y no se producen ATP. Al no completar este proceso esencial, la célula muere.

#### CONDICIONES PARA SU APLICACION:

- Se recomienda aplicar el cultivo no estén soportando condiciones de sequia y la temperatura no supere los 30 oC.
- No aplicar con vientos fuertes (mayores a 10 km/h).
- Aplicar en dirección a favor del viento, nunca en contra porque podría ser peligroso para el aplicador y por la deriva a cultivos vecinos.
- Evitar aplicar en las horas más calurosas del día. Aplicar preferentemente en las últimas horas de la tarde o primeras horas de la mañana.
- No aplicar si hay amenaza de lluvia.

**MÉTODO DE APLICACIÓN:** La preparación de la mezcla de pulverización: Agitar bien el envase antes de abrirlo. Diluir CLEANER 72% SC con agua y revolver bien, a continuación añadir a la mezcla agua en el tanque de pulverización, enjuagar el recipiente de mezcla y añadir el líquido del enjuague pulverizado. Antes de rociar hay que llevar el volumen de pulverización deseado. Equipos de aspersión: Los equipos de aspersión deben de tener un sistema adecuado de agitación, para poder garantizar una suspensión homogénea durante el transcurso de la aplicación.

#### INSTRUCCIONES DE USO:

- Llenar el tanque hasta la mitad de agua y con el agitador en movimiento.
- Adicionar al tanque la cantidad recomendada del producto.
- Completar la capacidad del tanque con agua y continuar agitando.
- Nota: Mantener la agitación durante la aplicación para obtener una mezcla uniforme.

**FITOTOXICIDAD:** No se han observado efectos fitotóxicos en el cultivo, aplicando con las condiciones de uso y dosis recomendadas.

**COMPATIBILIDAD:** Cleaner 72% Sc es compatible con los insecticidas, fungicidas y acaricidas de uso común, excepto los de reacción alcalina. No utilice Cleaner 72% Sc en combinación con aceites min

**TIEMPO DE REINGRESO:** Se puede reingresar al cultivo 24 horas después de la aplicación.

**PERIODO DE CARENANCIA:** Para Papa 6 Días.

**LMR: Papa (lavada), 0,1**

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS L/HA
Papa ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Pasma negro o tizón tardío ( <i>Phytophthora infestans</i> )	2,0- 2,5

**Número y momentos de aplicación:** Se recomienda aplicar 1 sola vez el fungicida CLEANER 72% SC en su dosis media (2,0 l/ha) y la dosis alta (2,5 l/ha), Cuando se presentan los primeros síntomas.

**AVISO DE GARANTIA:** El fabricante garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con la descripción química indicada en la etiqueta y es apto para su uso, siguiendo las indicaciones dadas. El fabricante no es responsable por los daños ocasionados por el mal almacenamiento o el uso inadecuado del producto.



# CUIDADO

