

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar cuando la velocidad del viento es mayor a los 5 km/h.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- Almacene este producto en un ambiente seguro, sombreado, seco y ventilado
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos.

#### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Cyanoimidazole (Cyazofamid), Cinnamic acid amides (Dimethomorph)
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muestre la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos: Lavarlos con abundante agua fresca, durante al menos 15 minutos, permaneciendo con los ojos abiertos durante el lavado.
- En caso de contacto con la piel: Lavarse con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión: Haga que la persona beba un vaso de agua si puede tragar. NO induzca el vómito a menos que así lo indique el centro de control de envenenamiento o el médico. No le dé nada por la boca a una persona inconsciente.
- En caso de inhalación: trasladar al afectado a un ambiente fresco con buena ventilación, conducirlo al médico.
- Antídoto: El producto no tiene antídoto específico, tratamiento sintomático.

#### TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106  
RAINBOW AGROSCIENCIAS: (01) 678-9544

#### CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua, de al menos 10 metros
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeable
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrames, recoger el producto inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

# DOWNMID

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

#### COMPOSICIÓN:

Cyazofamid.....100 g/L  
Dimethomorph.....300 g/L  
Aditivos.....c.s.p. 1L

PQA N° -SENASA

IUPAC: Cyazofamid: 4-chloro-2-cyano-N,N-dimethyl-5P-tolylimidazole-1- sulfonamida

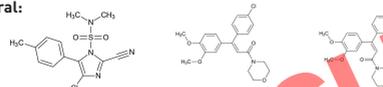
Dimethomorph: [E,Z] 4-[3-[4-chlorophenyl]-3-[3,4-dimethoxyphenyl]acryloyl]morpholine

#### Formula empírica:

Cyazofamid: C<sub>11</sub>H<sub>13</sub>ClN<sub>4</sub>O<sub>2</sub>S

Dimethomorph: C<sub>21</sub>H<sub>22</sub>ClNO<sub>4</sub>

#### Formula estructural:



N° CAS: Cyazofamid: 120116-88-3 Dimethomorph: 110488-70-5

Peso molecular: Cyazofamid: 324.8 g/mol Dimethomorph: 387.9 g/mol

Nombre de los compuestos relacionados y de los ingredientes aditivos de importancia toxicológica: Ninguno

Capacidad y clase de los envases en que se comercializa el producto:

0.25, 1, 20, 200 L

#### TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 702  
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.  
Teléfono: (01) 678-9544

#### FORMULADOR:

QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD

No 8 Haipubei road, Pingdu Xinde Eco-Chemical Science and Technology Industry Base, Qingdao, Shandong, China  
Teléfono: 0086-532 - 68081298

E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com

www.rainbowagro.com

#### IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C.

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 702  
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.  
Teléfono: +51 992 763 127

Líquido combustible

Nocivo en caso de ingestión  
Nocivo en contacto con la piel  
Nocivo si se inhala

Muy tóxico para organismos acuáticos



PELIGRO

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

DOWNMID es un fungicida de contacto y sistemático compuesto de dos ingredientes activos: Cyazofamid es un inhibidor específico de la cadena respiratoria consitorial de los hongos Oomicetos, específicamente es inhibidor de la succinato-citocromo C reductasa (SCR). Dimethomorph interrumpe la biosíntesis de la pared celular, provocando la lisis de pared celular y la posterior muerte de la célula fúngica. (IRAC 21 y 40).

DOWNMID se aplica en aspersión, para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad luego el producto revolviendo constantemente. Completar luego hasta el volumen deseado según se indica en el cuadro.

equipo de aplicación terrestre.

#### CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. científico	L/200L	L/Ha		
Papa	Hielo o Ranza	<i>Phytophthora infestans</i>	0.3-0.35	0.3-0.7	21	0.01* /0.05**
Vid	Mildiu	<i>Plasmopara viticola</i>	0.2	1.1	35	1.5* /3.0**

PC: Periodo de Carencia

LMR: Límite Máximo de Residuos

\*Cyazofamid \*\*Dimethomorph

#### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Aplicar previa evaluación ante la presencia de la plaga, cuando se presenten los primeros síntomas o las condiciones favorables a la enfermedad.
- Como máximo 1 aplicación/campaña, considerando 2 campañas al año.
- En caso de persistencia de la plaga, rotar con otro insecticida de diferente mecanismo de acción para evitar la resistencia.
- Aplicar como máximo 1.1 L/Ha en vid.

#### PERIODO DE REINGRESO

Reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

#### COMPATIBILIDAD

DOWNMID es incompatible con ácidos fuertes, bases fuertes y oxidantes.

#### FITOTOXICIDAD

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El titular de registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

Categoría Toxicológica N° 4  
LIGERAMENTE PELIGROSO



160mm

300mm