Nicolás Arriola 314 - Of. 903, Lima 13 - Perú T/F: +(511) 224-9026, 226-1952 / +(511) 226-8278



# **FUNGICIDA AGRÍCOLA**

# Pyrimethanil

FUNGICIDA AGRÍCOLA CLASE:

GRUPO QUÍMICO: Anilinopyrimidine

FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Reg. PQUA N° 970 - SENASA

# COMPOSICIÓN QUÍMICA:

Pyrimethanil: 400 g/L Aditivos: c.s.p. 1L NOMBRE QUÍMICO:

N- (4,6- dimethylpyrimidin-2-yl) aniline

FORMULA EMPÍRICA:

 $C_{12}H_{13}N_3$ 

PESO MOLECULAR:

199.28 g/mol **FORMULA** 

**ESTRUCTURAL** 

### PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Estado físico: Líquido Color: Blanco y opaco

Olor: Sin olor

# **ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA:**

Capacidad: 250 mL, 500 mL y 1Litro

Titular del registro, Importador y Distribuidor: Fabricante y Formulador:

**PrèCitrus** 

AGRIPHAR S.A Rue de Renory, 26/1 B-4102 Ougrée. Bélgica.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

> LIGERAMENTE PELIGROSO **CUIDADO**

### "MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS" PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

PYRUS es un fungicida de formulación suspensión concentrada, ligeramente peligroso:

- -Peligroso a las vías respiratorias, evite respirar la aspersión. Utilice equipo de protección
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- -Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- -Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- -Después de usar el producto cámbiese la ropa y bañese con abundante agua y jabón Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado y almacénelo en lugares
- -No utilizar los envases vacíos para almacenar bebidas, alimentos, medicinas, agua ni forraje.

# PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Anilinopyrimidine
   En caso de ingestión, llevar al paciente inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta.
- No provoque el vómito si la persona está inconsciente.
   En caso de inhalación retirar al paciente a un lugar fresco y aplicar oxigeno o respiración artificial: llevar al paciente inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos o alguna parte del cuerpo, lávelos inmediatamente con agua v jabón durante 15 min
- so de contacto con la piel, remover la ropa contaminada y lavar con abundante agua y iabón la zona afectada

#### NOTA AL MÉDICO:

Antídoto: No existe antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático

CICOTOX 0800-1-3040 CIPROSQUIM: 0800-50847 FARMAGRO: 6141500 ESSALUD: 117

#### CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN

CARACTERISTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN
Para realizar la mezcla: Protección total, use guantes, botas, utilice anteojos de protección,
respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo y utilice pets o delantal.

Para cargar, calibrar los equipos y realizar las aplicaciones: Protección total, use guantes,
botas, utilice anteojos de protección, respirador, overol de dos piezas sobre la ropa de trabajo
y utilice pets o delantal.

# INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en usus envases originales, herméticamente cerrado y etiquetado. Consérvelos en un lugar fresco y seco.

No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes. No almacene en casa de habitación

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

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase
- · Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilicelo, triturándolo y/o perforándolo, y depositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

  Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



### MEDIDAS PARA L A PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Peligroso para peces y demás organismos acuaticos.

  No contaminar lagos, ríos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes, del producto o envases vacios.

  Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua, de al menos 5 metros.

  El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales y/o subterráneas.

  Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. "No permitir animales en el área gratada". En caso de derrames, recoger el producto y depositarlo en lugares destinados por las
- autoridades locales para este fin
- Aplicar temprano en la mañana o en la tarde, para evitar la deriva por el viento

#### "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS	РС	LMR
	Nombre común	Nombre científico	mL/200L	(días)	
FRESA	Botrytis	Botrytis cinerea	200	7	2
MANDARINA	Moho gris	Botrytis cinerea	200	21	7

P.C.= Periodo de carencia en días:

#### INSTRUCCIONES PARA LA PREPARACIÓN DEL PLAGUICIDA:

Se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según sea el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, seguidamente se agita previa a la aplicación

#### EQUIPOS DE APLICACIÓN:

Aplicar con máquina pulverizadora manual de espalda o con atomizadores de motor

#### MÉTODO Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

- Aplicar cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones favorezcan la aparición de la enfermedad
- Se puede aplicar durante la etapa de floración y fructificación, respetando el periodo de
- Realizar como máximo 1 aplicación/campaña; considerando como máximo 2 campañas por año para el cultivo de fresa y una aplicación por campaña/año en mandarina
- Realizar rotaciones con fungicidas de diferente modo de acción.

MODO DE ACCIÓN: PYRUS es un fungicida de contacto con acción translaminar, actúa inhibiendo la producción de enzimas del hongo, y con ello interrumpe

#### MECANISMO DE ACCIÓN:

PYRUS es un fungicida de contacto con acción translaminar, actúa inhibiendo la producción de enzimas del hongo, y con ello interrumpe su desarrollo.

#### COMPATIBILIDAD:

Compatible con la mayoría de los productos sanitarios de uso común a excepción de aquellos de reacción alcalina. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previa.

### FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico a los cultivos recomendados, al ser aplicado de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta y a las Buenas Prácticas Agrícolas

### INSTRUCCIONES PARA LAVAR EL EQUIPO DE APLICACIÓN:

Después del uso diario, enjuague el tanque del pulverizador, la bomba y mangueras con agua limpia. Limpie el filtro y boquillas. Vacíe el tanque y deje que se seque. Use un cepillo de dientes u otro material suave para limpiar la punta de la boquilla. Nunca utilice un pedazo de alambre, una puntilla u otro obieto de metal, pues éstos dañarán el orificio, distorsionarán el patrón de aplicación e incrementarán el caudal de salida de la boquilla.

## PERIODO DE REENTRADA:

No entre a las áreas tratadas durante 24 horas después de la aplicación

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponde a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja

























