PYRUS hoja informativa 16.5 x 19.5

PYRUS®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

Pyrimethanil

CLASE: FUNGICIDA AGRICOLA

GRUPO QUÍMICO: Anilinopyrimidine

FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Reg. PQUA N° 970 - SENASA

COMPOSICIÓN:

Pyrimethanil: 400 g/L

Aditivos: c.s.p. 1L

NOMBRE QUÍMICO:

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

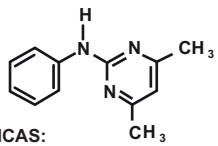
FÓRMULA EMPÍRICA:

$C_{12}H_{13}N_3$

PESO MOLECULAR:

199.28 g/mol

FÓRMULA ESTRUCTURAL:



PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS:

Estado físico: Líquido

Color: Blanco y opaco

Olor: Sin olor

ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA:

Capacidad: 250 mL, 500 mL, 1 L ,5 L , 20 L y 200 L

Titular del Registro:
ARYSTA LIFESCIENCE PERÚ S.A.C.
Jr. Caracas N° 2226 Urb. Oyague
Jesús María - Lima - Perú

Formulador:
Arysta LifeScience Ougrée Production SPRL
Rue de Renory, 26/1 B-4102 Ougrée
Bélgica

Importador y Distribuidor:
AUTOSERVICIO SAN ISIDRO S.A.
Direcció: AV. SAN MARTIN N°1026
URB. SAN ISIDRO ICA

® Marca Registrada

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

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

PYRUS hoja informativa 16.5 x 19.5

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- Peligroso a las vías respiratorias, evite respirar la aspersión. Utilice equipo de protección respiratoria.
- 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 báñese con abundante agua y jabón.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado y almacénelo en lugares frescos y ventilados.
- No utilizar los envases vacíos para almacenar bebidas, alimentos, medicinas, agua ni forraje.

INSTRUCCIONES DE 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 oxígeno 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 y jabón durante 15 min.
- En caso de contacto con la piel, remover la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón la zona afectada.

NOTA AL MÉDICO:
Antídoto: No existe antídoto específico.
Realizar tratamiento sintomático

Teléfonos de emergencia en caso de intoxicación:
SAMU: 106 **CISPROQUIM:** 080-050-847
Arysta LifeScience Perú S.A.C.: (01) 2215729

CARACTERÍSTICAS 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 sus 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.

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.
- Peligroso para peces y demás organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, 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 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 tratada".
- 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 del viento.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:
Mecanismo de acción: PYRUS es un fungicida de contacto de amplio espectro, con acción translaminar, que pertenece al grupo de los Anilinopirimidinas. Inhibe la secreción de enzimas de la Botritis, inhibiendo la asimilación de nutrientes, el desarrollo del tubo germinativo y, por ende, el crecimiento del hongo. El sitio bioquímico de acción específico es la inhibición de la síntesis de metionina..
Modo de uso: se aplica en aspersión previa mezcla en agua. Se recomienda llenar el cilindro hasta la mitad y agregar la dosis recomendada de **PYRUS**; agitar continuamente y completar el resto con agua. Aplicar en aspersión con un equipo en perfecto estado y debidamente calibrado.

EQUIPOS DE APLICACIÓN
Aplicar con máquina pulverizadora manual de espalda o con atomizadores de motor.

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 objeto de metal, pues éstos dañarán el orificio, distorsionarán el patrón de aplicación e incrementarán el caudal de salida de la boquilla.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS ml/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
FRESA	Botrytis	*Botrytis cinerea*	200	7	5
MANDARINA	Moho gris	*Botrytis cinerea*	200	21	8

P.C.= Periodo de carencia en días; **L.M.R.=** Límite máximo de residuos en ppm

FRECUENCIA 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 carencia.
- 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.

PERIODO DE REINGRESO
No entre a las áreas tratadas durante 24 horas después de la aplicación.

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
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.

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA

ET POUA N°070-SENASA/005-HI