

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

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- **HEADLINE® PRO** es moderadamente irritante a la piel: evitar contacto con la piel y la ropa.
- Es moderadamente irritante a los ojos: causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Durante la manipulación y aplicación hacer uso de guantes, mascarilla, botas, careta de protección, gafas y ropa protectora.
- Utilice ropa protectora para ingresar al área tratada en las 24 primeras horas después de la aplicación.
- Durante la aplicación, como con todos los agroquímicos, evitar el contacto directo con el producto. Peligroso si es inhalado, evite respirar la aspersión.
- Después de la aplicación, lavarse bien, bañarse y cambiarse de ropa y lavarla antes de volver a usarla.
- El producto debe ser transportado debidamente embalado y nunca con alimentos, bebidas, medicinas de uso humano y/o animal, ni forrajes.
- Consérvese el producto en envases originales, herméticamente cerrados.
- Debe ser almacenado en lugares con llave, bajo techo y manipularse con cuidado.
- Usar solamente el producto que viene en envases originales.

#### PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Estrobilurinas

- En caso de inhalación: Mover a la persona a un área ventilada, dar respiración artificial si es necesario, llamar al médico.
- En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua por 15-20 minutos. Llamar al médico.
- En caso de contacto con los ojos: Mantener los ojos abiertos y lavar lenta y cuidadosamente con agua por 15-20 minutos. Consultar con el médico.
- En caso de ingestión accidental: Llamar al médico. Beber agua si la persona puede tragar.
- No provocar el vómito a menos que sea recomendado por el centro médico o el doctor. No administrar nada a una persona inconsciente.

Nota para el médico:

- Tratar de acuerdo a los síntomas (descontaminar, funciones vitales), no se conoce antídoto específico.

TELEFONO PARA EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS  
CICOTOX: 0800-1-3040 (línea gratuita)  
BASF Peruana S.A. : 513 2505

#### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase



#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- "Peligroso para organismos acuáticos"
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos. No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de, al menos 05 metros.
- Peligroso para los 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 derrame, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

# Headline® Pro

## FUNGICIDA AGRICOLA

Concentrado Emulsionable (EC)

#### COMPOSICION :

Pyraclostrobin ..... 250.0 g/L  
Aditivos .....c.s.p. 1.0 L

Reg. PQUA N° 198 – SENASA



We create chemistry

#### TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADO Y DISTRIBUIDO

**POR:**  
BASF Peruana S.A.  
Av. O. R. Benavides 5915 -  
Callao  
Casilla 3911, Lima 100  
Telf: (01) 513 2500  
Fax: (01) 513 2519

#### FORMULADO POR:

BASF S.A.  
Av. Brasil, 791  
Bairro Eng. Neiva  
Guaratinguetá  
SP - Brasil

## CONTENIDO NETO: 1 L

N° de Lote:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

®= Marca Registrada BASF



MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑO

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**Headline®Pro** es un fungicida de acción preventiva, erradicante y antiesporulante usado para combatir los patógenos indicados en el cuadro de usos.

**Headline®Pro** actúa bloqueando el abastecimiento de energía de la célula del hongo, y así sus funciones vitales posteriores, las estructuras de propagación del hongo permanecen inmóviles a los pocos segundos de entrar en contacto con el pyraclostrobin. Actúa a nivel de los tejidos tratados, en las hojas se transloca de una cara a otra (translamina) acumulándose en la cutícula. Pyraclostrobin: Código FRAC 11 **Headline®Pro** se aplica en solución con agua. Llenar el tanque o cilindro hasta la mitad de su capacidad con agua, agregar la dosis recomendada, completar con agua y agitar hasta lograr una mezcla homogénea. Agitar la mezcla antes de llenar los equipos de aplicación. Puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarios o accionados por tractores. Los pulverizadores deben de estar en buen estado y ser calibrados antes de ser usados.

#### CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

#### CUADROS DE USOS

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS		PC* (días)	LMR** (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico	L/ha	mL/cil		
Alcachofa	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	-	300	3	2.0
	Roya	<i>Hemileia vastatrix</i>	-	250 - 300	45	0.3
Cebolla	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	0.6	370	7	0.2
Esparrago	Tizón foliar	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.4 - 0.5	160 - 200	40	0.02
Mandarina	Botrytis	<i>Botrytis cinerea</i>	0.4 - 0.5	40 - 50	14	1.0
Mango	Colletotrichum	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	0.5	-	7	0.05
	Oidium	<i>Oidium mangiferae</i>				

\*PC = Periodo de Carenia \*\*LMR = Límite Máximo de Residuos

Los periodos de carencia indicados en la etiqueta son para las condiciones locales, para fines de exportación el usuario debe atenerse a las tolerancias establecidas en los países de destino.

**FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN** Aplicar el producto en programas de rotación de productos con diferentes mecanismos de acción.

• **Alcachofa:** Aplicar preventivamente o al inicio de la enfermedad, efectuar buena cobertura sobre el follaje. • **Café:** Debe ser aplicado de manera preventiva o al inicio de la enfermedad, usar la dosis más alta bajo condiciones que favorecen alta presión de la enfermedad, puede ser aplicado en plena floración sin riesgo sobre su desarrollo. • **Cebolla** aplicar al inicio de la enfermedad, repetir cuando las condiciones del ambiente sean favorables para el desarrollo de la enfermedad. • **Esparrago:** Efectuar las aplicaciones de manera preventiva o al inicio de la enfermedad, usar la dosis menor bajo condiciones de baja presión y la dosis mayor en agroecosistemas de alta presión. Realizar una buena cobertura sobre el follaje con un gasto de agua no menor a 500 L de agua por ha., repetir la aplicación en el caso de ser necesario. No aplicar más de 2 veces seguidas. Es recomendable alternar con otros fungicidas de contacto o de diferente modo de acción. • **Mandarina:** aplicar al inicio de la floración y repetir la aplicación en plena floración, realizar buena cobertura sobre toda la planta. • **Mango:** Efectuar las aplicaciones en el periodo de fructificación, cuando los frutos estén en proceso de maduración - momento crítico para la presencia de *Colletotrichum* - realizar la última aplicación 30 días antes de la cosecha, es recomendable efectuar buena cobertura de aplicación sobre los frutos. Para oidiosis efectuar dos aplicaciones de manera preventiva, la primera al inicio de la floración y la segunda en el cuajado de frutos, empleando un volumen de agua no menor a 850 L/ha.

Emplear 02 aplicaciones por campaña como máximo, considerando una campaña al año.

**PERIODO DE REINGRESO:** Se recomienda no ingresar al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD:** **Headline®Pro** puede aplicarse en mezcla con la mayoría de plaguicidas, excepto los de reacción alcalina, sin embargo se recomienda realizar mezclas preliminares para evaluar la compatibilidad física, química y biológica de los productos.

**FITOTOXICIDAD:** No se ha reportado fitotoxicidad a las dosis que se indica en la etiqueta.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** "El titular del 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 los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas"

