

FICHA TÉCNICA

NOMBRE DEL PRODUCTO

CYFLAMID 50 EW

NÚMERO DE REGISTRO

25.461

COMPOSICIÓN Y FORMULACIÓN

Cyflufenamida 5,13% p/v. Emulsión aceite en agua (EW)

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

CYFLAMID® 50 EW es un fungicida de actividad preventiva y elevada persistencia en el control de oídio en diversos cultivos. Actúa por contacto con acción translaminar y un potente efecto vapor, que distribuye más uniformemente el producto, asegurando una mejor protección de la hoja y frutos.

Entre sus principales características destacan:

- Presenta actividad por contacto.
- Posee efecto translaminar.
- Potente acción vapor.
- Resistencia al lavado.

Consideraciones técnicas

CYFLAMID® 50 EW debe ser aplicado con carácter preventivo antes de la aparición de la enfermedad o cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la misma. Su modo de acción actúa sobre diversos estados de crecimiento del hongo:

- Inhibe el crecimiento del micelio.
- Inhibe la formación de haustorios.
- Inhibe la diferenciación de las esporas (esporulación o producción del inóculo).

PRESENTACIÓN

Botellas de 1 L y garrafas de 5 L

MODO DE ACCIÓN

Desconocido. Código FRAC U6

USOS AUTORIZADOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	P.S. (días)	VOLUMEN CALDO (l/ha)	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Frutal de hueso (melocotón, nectarino, paraguayo, albaricoquero, cerezo y ciruelo)	Oídio	0.5 l/ha	14	400-1600	Aplicar con tractor o manual. Tratar desde que las primeras hojas alcanzan el tamaño varietal final hasta que los frutos han alcanzado la madurez para recolección con un máximo de 2 aplicaciones por campaña espaciadas 7 días.
Frutal de pepita (manzano, peral, níspero y membrillero)	Oídio	0.5 l/ha	14	400-1600	
Vid (vid de mesa y vid de vinificación)	Oídio	0.5 l/ha	21	400-1600	Aplicar con tractor o manual. Tratar desde la apertura de las yemas hasta que todas las bayas de un racimo se tocan, con un máximo de dos aplicaciones por campaña y con un intervalo de 14 días entre ambas aplicaciones.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	P.S. (días)	VOLUMEN CALDO (l/ha)	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Avena	Oídio	0.5 l/ha	60	200-400	Aplicar con tractor durante la fase de ahijado, y si las condiciones meteorológicas y del cultivo lo aconsejasen, se podrá realizar una segunda aplicación en la fase de espigado dejando un intervalo mínimo de 28 días entre ambas aplicaciones. Volumen de caldo: 200-400 l/ha.
Cebada	Oídio	0.5 l/ha	60	200-400	
Centeno	Oídio	0.5 l/ha	60	200-400	
Trigo	Oídio	0.5 l/ha	60	200-400	
Triticale	Oídio	0.5 l/ha	60	200-400	

Realizar máximo 2 aplicaciones por campaña en todos los cultivos mencionados.

MODO DE EMPLEO

CYFLAMID® 50 EW debe aplicarse preventivamente, antes de la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad.

CYFLAMID® 50 EW puede aplicarse en frutales desde que las primeras hojas alcanzan el tamaño varietal final hasta que los frutos han alcanzado la madurez para recolección, con un máximo de dos aplicaciones por campaña. Intervalo mínimo de 7 días entre aplicaciones.

CYFLAMID® 50 EW puede aplicarse en vid desde la apertura de las yemas hasta que todas las bayas de un racimo se tocan, con un máximo de dos aplicaciones por campaña. Intervalo mínimo 14 días entre aplicaciones.

CYFLAMID® 50 EW puede aplicarse en cereales desde la del ahijado y si las condiciones meteorológicas y del cultivo lo aconsejasen, se podrá realizar una segunda aplicación en la fase de espigado, dejando un intervalo mínimo de 28 días entre ambas.

CYFLAMID® 50 EW presenta una alta resistencia al lavado por lluvia o riego. Al cabo de 1 hora de la aplicación, el producto es absorbido por el cultivo.

LÍMITE MÁXIMO DE RESIDUOS (LMRs)

CULTIVOS		U.E.	Japón	Canada	EEUU	RUSIA
VID	vid de mesa	0,20	0,50	0,15	0,15	0,15
	vid de vinificación	0,20	0,50	0,15	0,15	0,15
FRUTAL DE PEPITA	manzano	0,06	0,70	0,06	0,06	
	peral	0,06	0,01	0,06	0,06	
	membrillero	0,06	0,01	0,06	0,06	
	níspero	0,06	--	--	--	
FRUTAL DE HUESO	Melocotonero	0,06	0,05	0,10	--	
	Nectarino	0,06	0,05	0,10	--	
	albaricoquero	0,06	0,01	0,10	--	
	ciruelo	0,07	0,30	0,10	--	
	cerezo	0,10	--	--	--	
CEREAL	Avena	0,10	0,70	0,10	--	
	Cebada	0,10	0,70	0,10	--	
	Centeno	0,04	0,70	0,10	--	
	Trigo	0,04	0,30	0,10	--	
	Triticale	0,04	0,70	0,10	--	

“Los LMRs recogidos en esta tabla son los vigentes en la fecha de revisión indicada en el documento. Para tener una información más actualizada se aconseja consultar la página oficial de la UE”. <http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides>

MANEJO DE RESISTENCIAS

Cyflufenamida presenta resistencias frente *Sphaerotheca sp.* (básicamente en cultivos hortícolas y rosal). Se requiere gestión de resistencia. Atender recomendaciones FRAC. No se han observado resistencias en frutal, vid y cereales.

ADVERTENCIAS

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.) La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

CLASIFICACIÓN Y ETIQUETADO

RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE

Medidas básicas de actuación:

- Retire a la persona de la zona contaminada. Quite inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
- En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lave con agua abundante y jabón, sin frotar.
- En caso de ingestión, NO provoque el vómito y no administre nada por vía oral.
- Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración. Si fuera necesario respiración artificial.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.

- Si es necesario traslade al accidentado a un centro sanitario y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

El contacto y/o ingesta de grandes cantidades puede provocar:

- Irritación pulmonar por aspiración o inhalación.

Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Control de electrolitos.

- Contraindicación: Catárticos.

- Tratamiento sintomático.

EN CASO DE ACCIDENTE O MALESTAR, ACUDA INMEDIATAMENTE AL MÉDICO O LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA.

Teléfono 915 620 420. En ambos casos tenga a mano el envase o etiqueta.

Mitigación de riesgos en la manipulación

El aplicador deberá utilizar guantes de protección química en la mezcla/carga, aplicación, mantenimiento y limpieza del equipo.

No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco.

En vid el periodo de entrada será de 13 días.

Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

Mitigación de riesgos medioambientales

Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5 metros hasta las masas de agua superficial.

NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales.

Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

- H315 Provoca irritación cutánea.

- P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

- P261 Evitar respirar la niebla.
- P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.
- P280 Llevar guantes de protección.
- P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: lavar con abundante agua y jabón.
- P405 Guardar bajo llave.
- H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
- P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
- P391 Recoger el vertido.
- P501 Elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

