



## RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN AGRARIA

**Nombre comercial:** HYDROCOP 50 WP

**Número de autorización:** 22326

**Fecha de inscripción:** 19/01/2001

**Fecha de caducidad:** 31/01/2018

Titular  
**INDUSTRIAS  
QUIMICAS DEL  
VALLES, S.A.**  
Avda. Rafael Casanova,  
81  
08100 Mollet del  
Vallès  
(Barcelona)

Fabricante  
**PROQUIMICOS, S.A.**

Santa Fe de Bogotá  
COLOMBIA

**Tipo Función:** Fungicida ,Bactericida

### Envases:

**Composición:** HIDROXIDO CUPRICO 50% (EXPR. EN CU) [WP] P/P

<u>Presentación/Capacidad/Material</u>
Sacos de polietileno de 1, 2, 5, 10, 20 y 25 kg.

### Usos y dosis autorizados:

USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Ajos	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	
	ANTRACNOSIS		
	BACTERIOSIS		
Berenjena	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	P.S.: 3 días en cultivo de invernadero. Efectuar un máximo de 6 aplicaciones por campaña a intervalos de 7 días utilizando un volumen máximo de caldo de 1000 l/Ha. y un máximo de 7,5 Kg de cobre inorgánico por campaña.
	ANTRACNOSIS		
	BACTERIOSIS		
Brécol	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	
	ANTRACNOSIS		
	BACTERIOSIS		
Cebolla	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	
	ANTRACNOSIS		



USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	BACTERIOSIS		
Chalote	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	
	ANTRACNOSIS		
	BACTERIOSIS		
Cítricos	AGUADO	0,06 - 0,08	Los tratamientos se darán en otoño, pulverizando hasta llegar a una altura de 1,5 m.
	BACTERIOSIS	0,15	
	HONGOS ENDOFITOS		
	FOMOPSIS		
Coliflor	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	
	ANTRACNOSIS		
	BACTERIOSIS		
Cucurbitáceas de piel comestible	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	
	ANTRACNOSIS		
	BACTERIOSIS		
Cucurbitáceas de piel no comestible	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	
	ANTRACNOSIS		
	BACTERIOSIS		
Frutales de hueso	ABOLLADURA	0,15 - 0,25	Efectuar sólo tratamientos desde la cosecha hasta la floración, limitando la aplicación a 2000 l. de caldo/Ha. y un máximo de 3 aplicaciones por campaña (con un intervalo de tratamientos de 14 días) y un máximo de 7,5 Kg. de cobre inorgánico/Ha.por campaña.
	BACTERIOSIS		
	CRIBADO		
	MONILIA		
	MOTEADO		
Frutales de pepita	BACTERIOSIS	0,15 - 0,25	Efectuar sólo tratamientos desde la cosecha hasta la floración, limitando la aplicación a 2000 l. de caldo/Ha. y un máximo de 3 aplicaciones por campaña (con un intervalo de tratamientos de 14 días) y un máximo de 7,5 Kg. de cobre inorgánico/Ha.por campaña.
	MONILIA		
	MOTEADO		
Garbanzo	RABIA	0,15 - 0,25	
Granado	BACTERIOSIS	0,15 - 0,25	Tratar al 0,4% en invierno.
	CRIBADO		
	MONILIA		
	MOTEADO		
Guisantes verdes	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	
	ANTRACNOSIS		
	BACTERIOSIS		
Habas verdes	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	
	ANTRACNOSIS		
	BACTERIOSIS		
Higuera	BACTERIOSIS	0,15 - 0,25	Tratar al 0,4% en invierno.
	MONILIA		
	MOTEADO		
Hortícolas de hoja	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	
	ANTRACNOSIS		
	BACTERIOSIS		
Judías verdes	ALTERNARIA	0,15 - 0,25	
	ANTRACNOSIS		
	BACTERIOSIS		
Lúpulo	MILDIU	0,15 - 0,25	
Olivo	TUBERCULOSIS	0,2 - 0,4	



Nº REGISTRO: 22326

HYDROCOP 50 WP

USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	REPILO		
Ornamentales leñosas	HONGOS ENDOFITOS ROYAS	0,15 - 0,25	
Patata	ALTERNARIA MILDIU	0,15 - 0,25	
Tallos jóvenes	ALTERNARIA ANTRACNOSIS BACTERIOSIS	0,15 - 0,25	
Tomate	ALTERNARIA ANTRACNOSIS BACTERIOSIS	0,15 - 0,25	P.S.: 3 días en tomate de invernadero. efectuar un máximo de 6 aplicaciones por campaña a intervalos de 7 días utilizando un volumen máximo de caldo de 1000 l/Ha. y un máximo de 7,5 Kg de cobre inorgánico por campaña.
Vid	BACTERIOSIS MILDIU	0,2 - 0,4	

**Plazos de Seguridad (Protección del consumidor):**

Uso	P.S. (días)
Berenjena, Tomate	10
Brécol, Cítricos, Coliflor, Garbanzo, Granado, Higuera, Hortícolas de hoja, Lúpulo, Olivo, Patata, Vid	15
Ajos, Cebolla, Chalote, Cucurbitáceas de piel comestible, Guisantes verdes, Habas verdes, Judías verdes, Tallos jóvenes	3
Cucurbitáceas de piel no comestible	7
Frutales de hueso, Frutales de pepita, Ornamentales leñosas	NP

**Condiciones generales de uso:**

Aplicar en pulverización normal.

En la etiqueta se indicarán las precauciones a observar en algunas variedades de frutales, vid y otros cultivos en zonas frías y húmedas, para evitar la fitotoxicidad propia del cobre.

**Excepciones:**

Excepto espárrago.



**Clase de usuario:**

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales

**Mitigación de riesgos en la manipulación: --**

**Clasificaciones y Etiquetado:**



<b>Clase y categoría de peligro (Humana)</b>	Nocivo Peligroso para el medio ambiente
<b>Pictograma</b>	N  Xn 
<b>Palabra Advertencia</b>	
<b>Indicaciones de peligro</b>	R22 - Nocivo en caso de ingestión R36 - Irritante para los ojos R50/53 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático
<b>Consejos de Prudencia</b>	S13 - Conservar separado de alimentos, bebidas y piensos S2 - Manténgase fuera del alcance de los niños. S22 - No respirar los polvos S24/25 - Evítase el contacto con los ojos y la piel S36/37 - Utilizar ropa de protección y guantes adecuados S45 - En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico, si es posible enseñándole esta etiqueta
<b>Clase y categoría de peligro (Medio ambiental)</b>	
<b>Pictograma</b>	
<b>Palabra Advertencia</b>	
<b>Indicaciones de peligro</b>	
<b>Consejos Prudencia</b>	

**“A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO”, en caracteres que resalten el texto.**

**Mitigación de riesgos ambientales:** --

**Eliminación Producto y/o caldo:** --

**Gestión de envases:**

Incluir en la etiqueta la información relativa a la obligación de devolución a origen o entrega al sistema integrado de gestión que corresponda.

**Otras indicaciones reglamentarias:**

La frase: "A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO", en caracteres que resalten del texto.

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítase la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).



**Nº REGISTRO: 22326**  
**HYDROCOP 50 WP**

**Condiciones de almacenamiento: --**

**Requerimiento de datos/estudios complementarios: --**