

FICHA TÉCNICA

1. Producto:

Nombre: **DICONOX® 52 FLOW**

2. Número de registro:

ES-00969

3. Composición:

Oxicloruro de cobre 52% p/v (520 g/l) (expresado en Cobre)

4. Formulación:

Suspensión concentrada (SC).

5. Descripción:

DICONOX® 52 FLOW es un fungicida y bactericida de contacto con acción preventiva, recomendado en el control de oomicosis (mildius), repilo y otras enfermedades causadas por hongos endoparásitos y bacterias.

6. Clasificación toxicológica:



ATENCION

H302 Nocivo en caso de ingestión.
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.
P261 Evitar respirar la niebla de pulverización.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes, prendas y máscara de protección.
P391 Recoger el vertido.
P501 Elimínese el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

7. Presentación:

Envases de 4 L.

8. Aplicaciones autorizadas, dosis y modo de empleo:

En cultivos al aire libre, aplicar el producto mediante pulverización normal con tractor, en pulverización manual con lanza o pistola, o mochila. En cultivos en invernadero, aplicar mediante pulverización manual con lanza o pistola, o mochila. Aplicar el producto preventivamente adaptándolo a la evolución de la enfermedad y las condiciones climáticas, siguiendo las recomendaciones de los boletines regionales de sanidad vegetal. Aplicar un volumen de pulverización suficiente para cubrir completamente todas las partes de la planta susceptibles de infección. El volumen necesario dependerá del estado de desarrollo y tipo de cultivo.

USO	AGENTE	DOSIS %	Nº APLICACIONES	INTERVALO ENTRE APLICACIONES	VOLUMEN DE CALDO	P.S (días)
Almendro	<i>Abolladura o lepra del melocotonero (Taphrina deformans), Cribado o perdigonado (Wilsonomyces carpophilus), Monilia (Monilinia spp.), Moteado del melocotonero (Venturia carpophila), Bacteriosis</i>	0,25-0,3 (2-2,4 l/ha).	1	-	800-1.000 l/ha	NP
Avellano y nogal	<i>Monilia (Monilinia spp.), Bacteriosis</i>	0,25-0,3 (2-2,4 l/ha).	1	-	800-1.000 l/ha	NP
Berenjena y tomate	<i>Mildiu de la patata y el tomate (Phytophthora infestans), Alternaria de las solanáceas (Alternaria solani), Antracnosis del tomate (Colletotrichum coccodes), Bacteriosis</i>	0,25-0,3% (1,5-2,4 l/ha)	Máx.3	10	Aire libre: 600-1.000 l/ha. Invernadero: 600 l/ha	Aire libre:10. Invernadero:3
Espinacas y similares (aire libre)	<i>Mildiu de la acelga (Peronospora farinosa), Alternaria spp., Colletotrichum spp., Bacteriosis</i>	0,25-0,3% (1,25-2,4 l/ha).	Máx. 3	10	500-800 l/ha	15

USO	AGENTE	DOSIS %	Nº APLICACIONES	INTERVALO ENTRE APLICACIONES	VOLUMEN DE CALDO	P.S (días)
Frutales de hueso	<i>Abolladura o lepra del melocotonero (Taphrina deformans), Cribado o perdigonado (Wilsonomyces carpophilus), Monilia (Monilinia spp.), Moteado del melocotonero (Venturia carpophila), Bacteriosis</i>	0,25-0,3 (2-2,4 l/ha)	1	-	800-1.000 l/ha	NP
Frutales de pepita	<i>Moteado o roña del manzano (Venturia inaequalis), Moteado o roña del peral (Venturia pyrina), Monilia (Monilinia spp.), Bacteriosis</i>	0,25-0,3% (2-2,4 l/ha).	1	-	800-1.000 l/ha	NP
Lechuga y similares (aire libre)	<i>Mildiu de la lechuga (Bremia lactucae), Alternaria spp., Antracnosis (Microdochium panattonianum), Bacteriosis</i>	0,25-0,3% (1,25-2,4 /ha).	3	10	500-800 l/ha	15
Olivo	<i>Repilo del olivo (Venturia oleaginea), Tuberculosis del olivo (Pseudomonas savastoniai pv. savastoniai)</i>	0,25-0,3% (2-2,4 l/ha)	Máx. 2	-	800-1.00 l/ha	15
Patata	<i>Mildiu de la patata y el tomate (Phytophthora infestans), Alternaria de las solanáceas (Alternaria solani)</i>	0,25-0,3% (1,5-2,4 l/ha).	Máx. 3	10	600-800 l/ha	15
Vid de mesa	<i>Mildiu de la vid (Plasmopara viticola), Bacteriosis</i>	0,25 % (1,5 l/ha)	Máx. 3	10	600 l/ha	15

USO	AGENTE	DOSIS %	Nº APLICACIONES	INTERVALO ENTRE APLICACIONES	VOLUMEN DE CALDO	P.S (días)
Vid de vinificación	<i>Mildiu de la vid (Plasmopara viticola), Bacteriosis</i>	0,25% (1,8 l/ha)	Máx. 3	10	720 l/ha	15
Ornamentales herbáceas (aire libre)	<i>Mildius (Peronosporaceae)</i>	0,25-0,3 (2,4 l/ha)	Máx. 2	14	500-1.000 l/ha	NP
Coníferas, palmáceas y palmera datilera (aire libre)	<i>Mildius (Peronosporaceae)</i>	0,25-0,3 (1,25-2,4 l/ha)	Máx. 3	14	500-1.000 /ha	NP
Arbustos y pequeños árboles ornamentales y frondosas (aire libre)	<i>Mildius (Peronosporaceae)</i>	0,25-0,3 (1,25-2,4 l/ha)	Máx. 2	14	500-1.000 /ha	NP

Para tomate, berenjena, patata, lechuga y similares, espinacas y similares y ornamentales herbáceas: no superar la dosis máxima de 7,2 L producto/ha y año; no superar la dosis máxima de 3,75 kg Cu/ha y año. / Para vid de mesa, no superar la dosis máxima de 2,34 kg Cu/ha y año. Para vid de vinificación, no superar la dosis máxima de 2,81 kg Cu/ha y año. / Para frutales, coníferas, frondosas, palmáceas, palmera datilera, arbustos y pequeños árboles ornamentales, no superar la dosis máxima de 1,25 kg Cu/ha y año. / Para olivo, no superar la dosis máxima de 2,1 kg Cu/ha y año.

9. Preparación del caldo:

Llenar el tanque con agua hasta la mitad y verter la cantidad necesaria de producto, manteniendo el agitador en marcha hasta completar con el resto de agua necesaria. Se recomienda preparar la cantidad de caldo a utilizar, evitando guardar el sobrante para aplicaciones posteriores

10. Precauciones:

Observar precauciones por la fitotoxicidad propia del cobre, especialmente en zonas frías y húmedas, en algunas variedades de frutales, vid y otros cultivos. Cualquier actividad que se realice con el presente preparado deberá tener en cuenta las condiciones establecidas en los artículos 31, 32 y 33 del Real Decreto 1311/2012, por el que se establece el marco de actuación para conseguir un uso sostenible de los productos fitosanitarios.

Antes de utilizar el producto lea detenidamente las instrucciones contenidas en la etiqueta del envase (cultivos, dosis, precauciones, etc.). La información contenida en este documento no dispensa de la lectura de la etiqueta y la ficha de datos de seguridad correspondiente.