## **Curpofix®** Fluid



# Contro le malattie delle piante ornamentali, frutticoltura, frutta a bacche, vigna e verdure

- Formulazione liquida e semplice da applicare.
- Protezione preventiva e completo
- Versatile all'uso
- Ben tollerato dalle piante

Principio attivo	25,42 % Rame sotto forma di ossicloruro (380 g/l)				
Formulazione	SC Sospensione concentrata				
Effetto	Cuprofix Fluid è un fungicida a base di rame, dai molteplici usi e ad ampio spettro d'azione. A contatto con l'acqua gli ioni di rame contenuti nella polvere si disciolgono, uccidono le spore dei funghi impedendo l'insorgere di infezioni. Questo meccanismo d'azione implica un uso preventivo di Cuprofix Fluid. Con i trattamenti a base di rame è possibile arginare anche le infezioni batteriche. Anche in questo caso solo il trattamento preventivo permette di controllare in una certa misura la proliferazione di batteri.				

#### Modo d'uso

#### Piante ornamentali

**In generale:** dosaggio tra 0,2–1 % (0,2–1 l/100 l d'acqua) contro le maculature fogliari, batteriosi e la peronospora (diverse specie) su piante ornamentali.

Begonia, geranio: 0,2 % conto la batteriosi.

Abete del Colorado: 2% contro il dissecamento delle gemme.

Colture da fiore, piante verdi, alberi e arbusti (al di fuori della forsta), rose: 0,2-1% contro le

maculature fogliari e 0,2-0,6% contro la peronospora su piante ornamentali.

**Lauro ceraso:** 0,2–0,6% contro la vaiolatura.

**Rododendro:** 0,2--0,6% contro il dissecamento dei bottoni fiorali.

Rose: 0,2% contro i cancri rameali.

#### Bacche

Lamponi e more: Prima della fioritura e dopo il raccolto: 0,25–0,6 % (2,5–6 l/ha) contro i cancri del fusto. La concentrazione indicata si riferisce a una quantità d'acqua di base di 1'000 l/ha. Per i lamponi estivi e le more la dose per trattamento indicata si riferisce allo stadio dall'inizio della fioritura alla piena fioritura, volume delle siepi 10'000 m³/ha. Per i lamponi autunnali la dose per trattamento si riferisce allo stadio di inizio germogliamento delle gemme dormienti a inizio fioritura, volume delle siepi 7'500 m³/ha.

Fragole: Prima della fioritura e dopo il raccolto: 0,15–0,4 % (1,5–4 l/ha) contro la vaiolatura rossa della fragola. La concentrazione indicata si riferisce a una quantità d'acqua di base di 1'000 l/ha. La dose indicata si riferisce allo stadio dalla piena fioritura all'inizio dell'arrossamento dei frutticini, 4 piante/m².



## **Cuprofix® Fluid**

Modo d'uso 2

**Specie di ribes:** Immediatamente dopo la fioritura e dopo il raccolto: 0,15–0,4 % (1,5–4 l/ha) contro il seccume delle foglie. La concentrazione indicata si riferisce a una quantità d'acqua di base di 1'000 l/ha. La dose indicata si riferisce allo stadio di allegagione al 50–90 %, volume delle siepi 7'500 m³/ha. Termine d'attesa: 3 settimane.

#### **Frutticoltura**

**Frutta a granelli:** Al germogliamento: 0,125–0,25 % (2–4 l/ha) contro la ticchiolatura. Prima della fioritura: 0,06–0,125 % (0,96–2 l/ha) in aggiunta allo zolfo umidificante o ai fungicidi organici. La dose indicata si riferisce a un volume di alberi di 10'000 m³/ha. Se il rame a causa della siccità persistente rimane sulla superficie delle foglie, può, in un secondo momento in caso di pioggia, provocare ruggine sui giovani frutti (soprattutto Golden Delicious).

**Ciliegie:** Alla caduta delle foglie: 0,25–0,4 % (4–6,4 l/ha) contro la batteriosi del ciliegio. La dose indicata si riferisce a un volume di alberi di 10'000 m³/ha. Soltanto in caso di forte attacco e su varietà sensibili. **Frutta a nocciolo:** Al germogliamento: 0,25–0,4 % (4–6,4 l/ha) contro la bolla del pesco, bozzacchioni del susino e vaiolatura. La dose indicata si riferisce a un volume di alberi di 10'000 m³/ha.

#### Viticoltura

**Vite:** Dopo la fioritura al più tardi entro metà agosto anche per applicazione per via aerea: 0,125 % contro la peronospora e con azione parziale contro l'oidio e il marciume grigio (Botrytis). In combinazione con preparati che contengono folpet o tolylfluanide. Al più tardi entro fine agosto anche per applicazione per via aerea: 0,125 % con azione parziale contro la peronospora. Trattamento finale entro fine agosto: 0,4 % contro la peronospora.

#### Ortaggi

**Melanzana e pomodori:** 0,45–0,7 % (4,5–7 l/ha) contro l'alternariosi, la peronospora e la septoriosi; con azione parziale contro l'avvizzimento batterico e batteriosi. In combinazione con fungicidi organici è sufficiente la metà della concentrazione indicata.

1° trattamento all'inizio dell'infestazione, ripetere i trattamenti regolarmente a intervalli di 7–10 giorni. Termine d'attesa: 3 giorni.

**Fagioli:** 0,2 % (2 l/ha) con azione parziale contro l'antracnosi e il grassume. 1° trattamento all'inizio dell'infestazione, ripetere i trattamenti regolarmente a intervalli di 7–10 giorni. Attenzione alla fitotossicità! Termine d'attesa: 3 settimane.

**Cetrioli:** 0,2 % (2 l/ha) con azione parziale contro maculature angolari e peronospora. 1° trattamento all'inizio dell'infestazione, ripetere i trattamenti regolarmente a intervalli di 7–10 giorni. Attenzione alla fitotossicità. Termine d'attesa: 3 settimane.

**Carote:** 0,45–0,7 % (4,5–7 l/ha) contro l'alternariosi. In combinazione con fungicidi organici è sufficiente la metà della concentrazione indicata. 1° trattamento all'inizio dell'infestazione, ripetere i trattamenti regolarmente a intervalli di 7–10 giorni. Termine d'attesa: 3 settimane.



## **Cuprofix® Fluid**

#### Modo d'uso 3

**Sedano da coste e sedano rapa:** 0,45–0,7 % (4,5–7 l/ha) contro la septoriosi. In combinazione con fungicidi organici è sufficiente la metà della concentrazione indicata. 1° trattamento all'inizio dell'infestazione, ripetere i trattamenti regolarmente a intervalli di 7–10 giorni. Termine d'attesa: 3 settimane.

**Cetrioli:** 0,2 % (2 l/ha) con azione parziale contro maculature angolari e peronospora. 1° trattamento all'inizio dell'infestazione, ripetere i trattamenti regolarmente a intervalli di 7–10 giorni. Attenzione alla fitotossicità. Termine d'attesa: 3 settimane.

**Carote:** 0,45–0,7 % (4,5–7 l/ha) contro l'alternariosi. In combinazione con fungicidi organici è sufficiente la metà della concentrazione indicata. 1° trattamento all'inizio dell'infestazione, ripetere i trattamenti regolarmente a intervalli di 7–10 giorni. Termine d'attesa: 3 settimane.

**Sedano da coste e sedano rapa:** 0,45–0,7 % (4,5–7 l/ha) contro la septoriosi. In combinazione con fungicidi organici è sufficiente la metà della concentrazione indicata. 1° trattamento all'inizio dell'infestazione, ripetere i trattamenti regolarmente a intervalli di 7–10 giorni. Termine d'attesa: 3 settimane.

**Cavoli:** 0,2 % contro la nervazione nera (azione parziale). Soltanto per l'allevamento di piante giovani. **Barbabietola:** 0,45–0,7 % (4,5–7 l/ha) contro cercosporiosi e ramulariosi. In combinazione con fungicidi organici è sufficiente la metà della concentrazione indicata. 1° trattamento all'inizio dell'infestazione, ripetere i trattamenti regolarmente a intervalli di 7–10 giorni. Termine d'attesa: 3 settimane. **Scorzonera:** 0,45 % (4,5 l/ha) contro la ruggine bianca. Al massimo 2 trattamenti per coltura e anno. Termine d'attesa: 3 settimane.

#### Campicoltura

**Patate:** 3 l/ha contro la peronospora. Trattamenti ad un intervallo di 7–10 giorni. Termine d'attesa: per le patate primaticce 2 settimane.



### **Cuprofix® Fluid**

	Γ.			

Attenzione	In generale: su tutte le culture tranne vigna e cavoli: Al massimo 4 kg di rame-metallo per ha/anno				
	tutte i trattamenti in vigna: al massimo 6 kg di rame metallo per anno e per ettaro. 20 kg di rame-metallo				
	per ettaro (bilancio del rame) nell'arco di 5 anni consecutivi.				

**Protezione dell'utilizzatore:** in generale: durante la **preparazione della poltiglia**: Indossare guanti di protezione. **Applicazione della poltiglia**: Indossare guanti di protezione + indumenti protettivi. Vigna: Indossare guanti di protezione + indumenti protettivi + un copricapo. Alberi e arbusti (al di fuori della foresta), rose, lauro ceraso, rododendro, abete del colorado: Indossare guanti di protezione + indumenti protettivi + una visiera + un copricapo. I dispositivi di protezione individuale possono essere sostituiti, durante l'applicazione, da dispositivi di protezione tecnici (p.es. cabina del trattore chiusa), qualora vi sia la garanzia che offrano una protezione analoga o superiore.

**Lavori successivi in colture trattate** (tranne le patate): indossare guanti + indumenti protettivi fino a 48 ore dall'applicazione del prodotto.

**Piante ornamentali:** Prima di un'utilizzazione in grande senza esperienze proprie con condizioni paragonabili (nuove varietà, condizioni di coltivazione, ecc.) deve essere fatta una prova su qualche pianta per determinare la compatibilità.

**Altre colture:** Con tempo fresco e piovoso può provocare bruciature in particolare su giovani foglie, getti e frutti.

Dopo il trattamento pulire in modo ottimale le irroratrici o i polverizzatori utilizzati.

Miscele	Cuprofix Fluid è miscelabile con gli insetticidi, gli acaricidi, i fungicidi e i concimi fogliari Maag e Syngenta raccomandati contemporaneamente.	
Caratteristiche	Osservare le avvertenze di sicurezza riportate sulla confezione.	
Confezione	1 I, 10x 1 I	
Marchio	® = Marchio registrato di una società del gruppo Syngenta	
Versione	56954/0419	