

**SICURAM 50 WDG**

(GRANULI IDRODISPERSIBILI)

Fungicida agricolo per trattamenti liquidi

SICURAM 50 WDG Registrazione del Ministero della Salute n° 11567 del 22/01/2003

Composizione	
RAME metallo	g. 50
(da Ossicloruro di rame)	
Coformulanti	q.b.a g. 100

Contenuto netto:  
100-250-500 g; 1-5-10-25 Kg

Partita n.

**IQV ITALIA Srl**

Via Carlo Dell'Acqua, 7 - 20027 Rescaldina (MI)  
Tel 0331 745784

Stabilimenti di produzione  
Industrias Químicas del Vallés, S.A.  
Mollet del Vallés, Barcelona (Spagna)  
Industrias Químicas del Vallés, S.A.  
Cheste, Valencia (Spagna)

**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H302 Nocivo se ingerito. H332 Nocivo se inalato. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

**PREVENZIONE:** P261 Evitare di respirare la polvere e gli aerosol. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente.

**REAZIONE:** P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

**SMALTIMENTO:** P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

**INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI:** EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:** Ventilare a fondo le serre trattate fino all'essiccazione dello spray prima di accedervi. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 5 metri su agrumi e olivo, e di 15 metri su drupacee, pomacee, ornamentali arboree, noce e mandorlo, Nel caso di applicazioni su drupacee, mandorlo, noce, pomacee e olivo, per proteggere le piante non bersaglio non trattare in una fascia di rispetto di 10 metri da aree non coltivate.

**INFORMAZIONI PER IL MEDICO**

**Sintomi:** denaturazione delle proteine con lesioni a livello delle mucose, danno epatico e renale e del SNC, emolisi. Vomito con emissione di materiale di colore verde, bruciori gastroesofagei, diarrea ematica, coliche addominali, ittero emolitico, insufficienza epatica e renale, convulsioni, collasso. Febbre da inalazione del metallo. Irritante cutaneo ed oculare.

**Terapia:** gastrolusi con soluzione latte-albuminosa, se cupremia elevata usare chelanti, penicillamina se la via orale è agibile oppure CaEDTA endovena e BAL intramuscolo; per il resto terapia sintomatica.

**Avvertenza:** Consultare un Centro Antiveleni.

**CARATTERISTICHE**

Il SICURAM 50 WDG è un fungicida in granuli idrodispersibili che agisce per contatto e si impiega nella lotta preventiva contro un gran numero di parassiti fungini sensibili al rame. Il prodotto inoltre è efficace contro numerose Batteriosi che attaccano le colture frutticole ed orticole. Il SICURAM 50 WDG è dotato di elevata efficacia, adesività e persistenza di azione.

**DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO**

**VITE:** contro Peronospora (*Plasmopara viticola*), Antracnosi (*Elsinoe spp.*, *Colletotrichum spp.*), Batteriosi (*Xanthomonas spp.*), intervenire alla dose di 150-500 g/hl d'acqua (1,5-2 kg/ha), utilizzando dai 400 ai 1000 l/ha di acqua; effettuare da 4 a 6 applicazioni per stagione, iniziando quando la vegetazione ha uno sviluppo di circa 10 cm al verificarsi delle condizioni climatiche favorevoli alle avversità e con un intervallo minimo tra i trattamenti di 7 giorni.

**POMACEE (Melo, Pero, Cotogno, Nespolo):** contro Ticchiolatura, Cancri rameali, Marciume (*Nectria spp.*, *Venturia spp.*, *Monilia spp.*), Batteriosi (*Erwinia spp.*, *Pseudomonas spp.*) intervenire alla dose di 150-400 g/hl d'acqua (1,5-2 kg/ha), utilizzando dai 500 ai 1000 l/ha di acqua; effettuare da 2 a 4 applicazioni per stagione, sia in trattamenti autunnali (dopo la raccolta) che alla ripresa vegetativa fino alla fase di pre-fioritura al verificarsi delle condizioni favorevoli alle avversità, con un intervallo tra i trattamenti minimo di 7 giorni.

**DRUPACEE (Pesco, albicocco, susino, ciliegio, nettarine):** contro Bolla (*Taphrina spp.*), Corineo (*Coryneum spp.*), Marciume (*Monilia spp.*), Cilindrosporiosi del ciliegio (*Blumeriella jappii*), Seccume rameale (*Cytospora leucostoma*), Batteriosi (*Pseudomonas spp.*), Vaiolatura (*Stigmata carpophila*) intervenire alla dose di 150-500 g/hl d'acqua (1,5-2 kg/ha), utilizzando dai 400 ai 1000 l/ha di acqua; effettuare da 2 a 4 applicazioni per stagione sia in trattamenti autunnali (dal 50% di caduta

foglie) che alla ripresa vegetativa fino alla fase di pre-fioritura al verificarsi delle condizioni favorevoli alle avversità, con un intervallo tra i trattamenti minimo di 7 giorni.

**FRAGOLA in campo e in serra** contro Peronospora (*Phytophthora spp.*, *Plasmopara spp.*), Vaiolatura (*Mycosphaerella spp.*), Antracnosi (*Colletotrichum spp.*), Batteriosi (*Xanthomonas spp.*, *Pseudomonas spp.*) intervenire alla dose di 150-500 g/hl d'acqua (1,5-2 kg/ha), utilizzando dai 400 ai 1000 l/ha di acqua; effettuare da 3 a 4 applicazioni a partire dalle prime fasi di sviluppo e fino alla pre-raccolta al verificarsi delle condizioni favorevoli alle avversità, con un intervallo tra i trattamenti minimo di 7 giorni.

**MANDORLO** contro Bolla (*Taphrina spp.*), Corineo (*Coryneum spp.*), Marciume (*Monilia spp.*), Batteriosi (*Pseudomonas spp.*), Vaiolatura (*Stigmata carpophila*) e **FRUTTIFERI CON FRUTTA A GUSCIO (Noce, Nocciolo, Castagno, Pistacchio)** contro Batteriosi (*Pseudomonas spp.*, *Xanthomonas spp.*), Mal dello stacco del nocciolo (*Cytospora spp.*), Fersa del castagno (*Mycosphaerella spp.*), Alternariosi (*Alternaria spp.*): intervenire alla dose di 150-400 g/hl d'acqua (1,5-2 kg/ha), utilizzando dai 500 ai 1000 l/ha di acqua; effettuare da 2 a 4 applicazioni per stagione sia in trattamenti autunnali (dal 50% di caduta foglie) che alla ripresa vegetativa fino alla fase di pre-fioritura al verificarsi delle condizioni favorevoli alle avversità, con un intervallo tra i trattamenti minimo di 7 giorni.

**OLIVO:** contro Occhio di Pavone (*Spilotea oleaginea*), Lebbra (*Gloeosporium olivarum*, *Colletotrichum gloeosporioides*), Batteriosi (*Pseudomonas spp.*) intervenire alla dose di 150-330 g/hl d'acqua (1,5-2 kg/ha), utilizzando dai 600 ai 1000 l/ha di acqua; effettuare da 2 a 4 applicazioni per stagione iniziando alla ripresa vegetativa e fino all'invaatura al verificarsi delle condizioni favorevoli alle avversità, con un intervallo tra i trattamenti minimo di 7 giorni.

**AGRUMI (Arancio, Limone, Mandarino, Pompelmo):** contro Gommosi (*Phytophthora spp.*), Maculatura bruna (*Alternaria spp.*), Piticchia batterica (*Pseudomonas syringae*) intervenire alla dose di 75-200 g/hl d'acqua (1,5-2 kg/ha), utilizzando dai 1000 ai 2000 l/ha di acqua; effettuare da 3 a 4 applicazioni per stagione iniziando alla ripresa vegetativa e proseguendo fino a due settimane prima della raccolta al verificarsi delle condizioni favorevoli alle avversità, con un intervallo tra i trattamenti minimo di 7 giorni.

**SOLANACEE (Pomodoro, Melanzana, Peperone) in campo e in serra; Carciofo in campo; CAVOLI A INFIORESCENZA (Cavolfiore, Cavoli broccoli) in campo; CUCURBITACEE A BUCCIA EDULE (Cetriolo, Cetriolino, Zucchini) in campo e in serra:** contro Peronospora (*Phytophthora spp.*, *Bremia spp.*, *Pseudoperonospora spp.*), Alternariosi (*Alternaria spp.*), Antracnosi (*Colletotrichum spp.*),

## ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

Marciume (*Ascochyta spp.*), Batteriosi (*Pseudomonas spp.*, *Xanthomonas spp.*) intervenire alla dose di 150-500 g/hl d'acqua (1,5-2 kg/ha), utilizzando dai 400 ai 1000 l/ha di acqua; effettuare da 3 a 6 applicazioni per pomodoro e melanzana, da 3 a 5 applicazioni per carciofo, da 3 a 4 applicazioni per le altre colture, a partire dalle prime fasi di sviluppo e fino alla pre-raccolta al verificarsi delle condizioni favorevoli alle avversità, con un intervallo tra i trattamenti minimo di 7 giorni.

**ORTAGGI A BULBO (Cipolla, Aglio, Scalogno) in campo; LATTUGHE E INSALATE in campo e in serra:** contro Peronospora (*Peronospora spp.*, *Phytophthora spp.*, *Bremia spp.*), Ruggine (*Stemphylium spp.*), Antracnosi (*Marssonina spp.*, *Colletotrichum spp.*), Alternariosi (*Alternaria spp.*), Batteriosi (*Pseudomonas spp.*, *Xanthomonas spp.*), Sclerotinia (*Sclerotinia spp.*) intervenire alla dose di 150-500 g/hl d'acqua (1,5-2 kg/ha), utilizzando dai 400 ai 1000 l/ha di acqua; effettuare da 3 a 4 applicazioni a partire dalle prime fasi di sviluppo e fino alla pre-raccolta al verificarsi delle condizioni favorevoli alle avversità, con un intervallo tra i trattamenti minimo di 7 giorni.

Sospendere in poca acqua la dose di prodotto, mescolare sino ad ottenere una poltiglia fluida, aggiungere altra acqua e versare nel totale quantitativo d'acqua richiesto.

**LEGUMI FRESCHI (fagiolo, fagiolino, pisello, pisello mangiatutto, lenticchia) in campo:** contro Antracnosi (*Colletotrichum spp.*, *Marssonina spp.*), Peronospora (*Peronospora spp.*), Septoriosi (*Septoria spp.*), Batteriosi (*Pseudomonas spp.*, *Xanthomonas spp.*), Ruggine (*Uromyces spp.*) intervenire alla dose di 150-500 g/hl d'acqua (1,5-2 kg/ha), utilizzando dai 400 ai 1000 l/ha di acqua; effettuare da 3 a 4 applicazioni a partire dalle prime fasi di sviluppo e fino alla pre-raccolta al verificarsi delle condizioni favorevoli alle avversità, con un intervallo tra i trattamenti minimo di 7 giorni.

**FLOREALI, ORNAMENTALI E FORESTALI** in campo e in serra contro Peronospora (*Peronospora spp.*), Marciumi (*Monilia spp.*), Septoriosi (*Septoria spp.*), Antracnosi (*Colletotrichum spp.*), Ruggine (*Puccinia spp.*) intervenire alla dose di 150-500 g/hl d'acqua (1,5-2 kg/ha) utilizzando dai 400 ai 1000 l/ha di acqua; effettuare da 2 a 3 applicazioni durante la stagione vegetativa al verificarsi delle condizioni favorevoli alle avversità, con un intervallo tra i trattamenti minimo di 7 giorni.

**Al fine di ridurre al minimo il potenziale accumulo nel suolo e l'esposizione per gli organismi non bersaglio, tenendo conto al contempo delle condizioni agroclimatiche, non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo applicato medio di 4 kg di rame per ettaro all'anno.**

## COMPATIBILITÀ

**Avvertenza:** In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscelazione compiuta.

### **Sospendere i trattamenti:**

- 3 giorni prima della raccolta su cetriolo, cetriolino, zucchini, pomodoro e melanzana in serra, cipolla, aglio, scalogno, fagiolo, fagiolino, pisello, pisello mangiatutto, lenticchia.

- 7 giorni prima della raccolta di carciofo, lattughe e insalate, fragola.

- 10 giorni su pomodoro e melanzana in campo.

- 14 giorni su agrumi, olivo, peperone, cavoli a infiorescenza.

- 21 giorni su vite.

**Su pomacee, drupacee, mandorlo e fruttiferi a guscio sospendere i trattamenti prima dell'inizio della fioritura.**

### **ATTENZIONE**

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

**NON APPLICARE CON MEZZI AEREI**

**NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA**

**OPERARE IN ASSENZA DI VENTO  
DA NON VENDERSI SFUSO**

**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE  
ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE  
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**

# SICURAM 50 WDG

(GRANULI IDRODISPERSIBILI)  
Fungicida agricolo per trattamenti liquidi



SICURAM 50 WDG Registrazione del Ministero della Salute n° 11567 del 22/01/2003

Composizione		
RAME metallo	g. 50	
(da Ossicloruro di rame)		
Coformulanti	q.b.a	g. 100

Contenuto netto: **100 g**  
Partita n.

**IQV ITALIA Srl**  
Via Carlo Dell'Acqua, 7 - 20027  
Rescaldina (MI)  
Tel 0331 745784

Stabilimenti di produzione  
Industrias Químicas del Vallés, S.A.  
Mollet del Vallés, Barcelona (Spagna)  
Industrias Químicas del Vallés, S.A.  
Cheste, Valencia (Spagna)



**ATTENZIONE**

**INDICAZIONI DI PERICOLO:** H302 Nocivo se ingerito. H332 Nocivo se inalato. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

**PREVENZIONE:** P261 Evitare di respirare la polvere e gli aerosol. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente.

**REAZIONE:** P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P363 Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

**SMALTIMENTO:** P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

**INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI:** EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

**PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO**  
**IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**  
**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE**  
**DISPERSO NELL'AMBIENTE**