

## MINISTERO DELLA SALUTE

**DECRETO 18 ottobre 2006 (GU n. 254 del 31-10-2006)**

**Autorizzazione all'immissione in commercio del prodotto fitosanitario denominato «Flowbrix», registrato al n. 12504.**

IL DIRETTORE GENERALE  
della sicurezza degli alimenti e della nutrizione

Visto l'art. 6 della legge 30 aprile 1962, n. 283, modificato dall'art. 4 della legge 26 febbraio 1963, n. 441, concernente la disciplina igienica della produzione e della vendita delle sostanze alimentari e delle bevande;

Vista la circolare 3 settembre 1990, n. 20 (S.O. Gazzetta Ufficiale n. 216 del 15 settembre 1990), concernente «Aspetti applicativi delle norme vigenti in materia di registrazione dei presidi sanitari»;

Visto il decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 194, concernente l'attuazione della direttiva 91/414/CEE in materia d'immissione in commercio di prodotti fitosanitari, nonché la circolare del 10 giugno 1995, n. 17 (S.O. Gazzetta Ufficiale n. 145 del 23 giugno 1995) concernenti «Aspetti applicativi delle nuove norme in materia di autorizzazione di prodotti fitosanitari»;

Visto il decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, che detta norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290, relativo al Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, alla immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti;

Visto il decreto legislativo 14 marzo 2003, n. 65, concernente l'attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi;

Vista la domanda presentata in data 9 luglio 2003 dall'Impresa Montanwerke Brixlegg con sede legale in P.O. 19-A-6230 Brixlegg (Austria) diretta ad ottenere la registrazione del prodotto fitosanitario denominato: Flowbrix;

Accertato che la classificazione proposta dall'Impresa è conforme al decreto legislativo 14 marzo 2003, n. 65, concernente l'attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE;

Visto il parere favorevole espresso in data 20 luglio 2006 dalla Commissione consultiva di cui all'art. 20 del decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 194;

Ritenuto di limitare la validità della autorizzazione provvisoria al tempo determinato in anni cinque a decorrere dalla data del presente decreto, fatto salvo l'obbligo di adeguamento alle decisioni comunitarie che saranno stabilite al termine della revisione comunitaria per la sostanza attiva: Rame;

Vista la nota dell'Ufficio in data 6 settembre 2006 con la quale sono stati richiesti gli atti definitivi e l'impegno a presentare l'ulteriore documentazione ritenuta necessaria dalla Commissione consultiva senza pregiudizio per l'iter di registrazione;

Vista la nota in data 25 settembre 2006 dalla quale risulta che l'impresa ha ottemperato a quanto richiesto dall'Ufficio ed ha comunicato di voler preparare il prodotto fitosanitario medesimo negli stabilimenti dell'impresa:

Montanwerke Brixlegg Aktiengesellschaft Brixlegg;

Scam S.p.a. - Modena;

Visto il versamento effettuato ai sensi del decreto ministeriale 8 luglio 1999;

Decreta:

A decorrere dalla data del presente decreto e per la durata di anni cinque fermo restando l'esito delle valutazioni connesse agli ulteriori dati richiesti senza pregiudizio per l'iter di registrazione, l'Impresa Montanwerke Brixlegg con sede legale in P.O. 19-A-6230 Brixlegg (Austria) e' autorizzata a porre in commercio il prodotto fitosanitario Pericoloso per l'ambiente denominato Flowbrix con la composizione e alle condizioni indicate nelle etichette allegate al presente decreto.

Il prodotto e' confezionato nelle taglie da: 10,100-0,2500,500-1-5-10-25.

Il prodotto in questione e' importato in confezioni pronte per l'impiego e formulazione dallo stabilimento dell'impresa:

Montanwerke Brixlegg Aktiengesellschaft - Brixlegg, e confezionato presso lo stabilimento dell'impresa:

Scam S.p.a. - Modena, autorizzato con decreto del 25 ottobre 1972 e 27 novembre 1990.

Il prodotto fitosanitario suddetto e' registrato al n. 12504.

E' approvata, quale parte integrante del presente decreto, l'etichetta allegata con la quale il prodotto deve essere posto in commercio.

Il presente decreto sara' notificato, in via amministrativa, all'Impresa interessata e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana.

Roma, 18 ottobre 2006

Il direttore generale: Borrello

Allegato

----> vedere allegato da pag. 18 a pag. 19 della G.U. <----

Il testo di questo decreto è stato scaricato dal sito internet dell'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato. Ricordiamo peraltro che l'unico testo definitivo è quello pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale a mezzo stampa, che prevale in casi di discordanza; la riproduzione dei testi forniti nel formato elettronico è consentita purché venga menzionata la fonte, il carattere non autentico e gratuito.



# FLOWBRIX®

## FUNGICIDA A BASE DI RAME OSSICLORURO IN SOSPENSIONE CONCENTRATA

**COMPOSIZIONE** 100 g di prodotto contengono:

- RAME metallo puro g 25,42 (= 380 g/l)
- (sotto forma di ossicloruro tetramico)
- Coformulanti q.b. a g 100

® marchio registrato Montanwerke Brixlegg Aktiengesellschaft

FRASI DI RISCHIO: altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

CONSIGLI DI PRUDENZA: conservare questo prodotto chiuso a chiave in luogo inaccessibile ai bambini ed agli animali domestici. Conservare la confezione ben chiusa. Non fumare e non mangiare durante l'impiego del prodotto. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Dopo la manipolazione e in caso di contaminazione, lavarsi accuratamente con acqua e sapone. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali schede informative, in materia di sicurezza. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. 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.

**MONTANWERKE BRIXLEGG AKTIENGESELLSCHAFT - P.O. 19 - A-6230 Brixlegg - AUSTRIA**

Stabilimenti di produzione: **MONTANWERKE BRIXLEGG AKTIENGESELLSCHAFT - Brixlegg -**

Stabilimento di confezionamento: **SCAM Spa - Modena**

Registrazione n. del del Ministero della Salute

L 0,100-0,250-0,500 -1- 5-10-25



**PERICOLOSO PER  
L'AMBIENTE**

Partita n.

**INFORMAZIONI MEDICHE:** in caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso. Avvertenza: consultare un centro antiveleni.

**MODALITA' E CAMPI DI IMPIEGO** FLOWBRIX® è un fungicida in sospensione concentrata a base di rame ossicloruro ottenuto mediante un particolare processo di produzione e formulazione. Le particelle rameiche, caratterizzate da un'elevatissima micronizzazione, aderiscono tenacemente alle superfici vegetali trattate formando un sottile strato protettivo nei confronti delle malattie fungine, particolarmente resistente all'azione dilavante delle piogge. FLOWBRIX® assicura così un'elevata attività nei confronti dei patogeni unita ad una notevole persistenza d'azione.

FLOWBRIX® può essere impiegato sulle seguenti colture ai dosaggi di seguito riportati:

**VITE:** contro la Peronospora 150-200 ml/hl effettuando interventi a cadenza di 6-8 giorni. Se l'andamento stagionale è umido e piovoso e quando la pressione della malattia è elevata elevare il dosaggio a 250 ml/hl. Svolge un'efficace azione collaterale nei confronti del Marciume nero degli acini (*Black-rot*) e dell'Escoriosi. **KIWI:** contro il marciume del colletto 400 ml/hl distribuendo 10-15 l di soluzione alla base della pianta. **POMACEE:** contro i Cancri rameali 550-700 ml/hl intervenendo dopo la caduta delle foglie e a rigonfiamento gemme. Contro la Ticchiolatura 150 ml/hl nei trattamenti pre-fiorali e 200 ml/ml in quelli post-fiorali. Contro il colpo di fuoco batterico 200 ml/hl intervenendo nella fase di rigonfiamento gemme e alle prime "punte verdi". Contro il marciume del colletto 400 ml/hl distribuendo circa 15 l di soluzione per pianta ed avendo cura di bagnare accuratamente la zona del colletto. **DRUPACEE:** contro Bolla, Corineo, Cancri rameali e Batteriosi 550-700 ml/hl intervenendo a caduta foglie e a gemma ferma. Contro le Batteriosi effettuare un ulteriore intervento alla dose di 100 ml/hl dopo fioritura. **AGRUMI:** contro Mal secco, Antracnosi, Allupatura e Fumaggine 200-250 ml/hl. Contro il marciume del colletto 400 ml/hl distribuendo circa 10-15 l di soluzione per pianta avendo cura di bagnare bene la zona del colletto. Per spennellature al tronco e alle branche utilizzare una soluzione allo 0,4%. **OLIVO:** contro Occhio di pavone, Lebbra, Rogna e Fumaggini 300-350 ml/hl. **NOCCILO-NOCE:** contro Antracnosi e Batteriosi 250 ml/hl. **NESPOLO:** contro la Ticchiolatura 200-250 ml/hl. **FRAGOLA:** contro Vaiolatura e Batteriosi 150-250 ml/hl. **POMODORO:** contro Peronospora, Alternaria, Septoria Cladosporiosi e Batteriosi 200-250 ml/hl. **PATATA:** contro Peronospora, Alternaria 2,0-3,0 l/Ha. **ORTAGGI (Ortaggi a radice, Aglio, Cipolla, Scalogno, Peperone, Melanzana, Cetriolo, Zucchini, Melone, Cocomero, Zucca, Cavoli, Lattuga, Indivia, Cicoria, Scarola, Radicchio, Rucola, Spinacio, Bietola da foglia e da costa, Erbe fresche, Legumi, Asparago, Cardo, Sedano, Finocchio, Carciofo, Porro):** contro Peronospora, Alternaria, Antracnosi, Cladosporiosi, Cercospora, Septoria, Ruggini, Batteriosi 150-200 ml/hl. **BARBABIETOLA DA ZUCCHERO:** contro Cercospora e Peronospora 2,0-2,5 l/Ha. Utilizzare il dosaggio più basso nel caso di applicazioni in miscela con fungicidi endoterapici. **OLEAGINOSE (Soia, Lino, Arachide, Ravizzone, Sesamo, Colza, Girasole):** contro la Peronospora e Alternaria 2,0-2,5 l/Ha. **COLTURE FLOREALI, ORNAMENTALI e FORESTALI:** contro la Peronospora, Alternaria, Antracnosi, Septoria, Ruggine, Ticchiolatura, ecc. 200-250 ml/hl. Effettuare saggi preliminari al fine di verificarne la selettività sulla coltura da trattare. Le concentrazioni di FLOWBRIX® si riferiscono a trattamenti effettuati a volume normale (1.500-1.800 l/Ha su fruttiferi, 1.000 l/Ha su vite, 2.000 l/Ha per le floreali, ornamentali e forestali, 500-800 l/Ha per le altre colture). Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costanti le dosi per Ha.

**COMPATIBILITA':** il prodotto non è miscibile con fitosanitari a reazione alcalina ed il Tiram. Evitare inoltre le miscele con fertilizzanti fogliari contenenti acidi umici e/o elevati tenori di azoto. **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.

**FITOTOSSICITA'**: non si deve trattare durante la fioritura. Su pesco, susino e varietà di melo cuprosensibili (Abbondanza, Belford, Black Stayman, Golden Delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome Beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman Red, Stayman Winesap, Black Ben Davis, King Davis, Renetta del Canada, Rosa Mantovana) e di pero (Abate Fetel, Buona Luigia d'Avranches, Butirra Clairegeau, Passacrassana, B.C.William, Dott. Jules Guynot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tali casi se ne sconsiglia, pertanto, l'impiego fatta eccezione della lotta contro le Batteriosi in cui la fitotossicità può diventare un problema accettato.

**NOCIVITA'**: il formulato è altamente tossico per gli organismi acquatici e può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**INTERVALLO DI SICUREZZA: sospendere i trattamenti:**

- **3 giorni** prima della raccolta di Fragola, Ortaggi a radice, Aglio, Cipolla, Scalogno, Peperone, Melanzana, Cetriolo, Zucchini, Melone, Cocomero, Zucca, Cavoli, Lattuga, Indivia, Cicoria, Scarola, Radicchio, Rucola, Spinacio, Bietola da foglia e da costa, Erbe fresche, Legumi, Asparago, Cardo, Sedano, Finocchio, Carciofo, Porro, Patata.

- **20 giorni** prima della raccolta di Vite, Kiwi, Pomacee, Drupacee, Agrumi, Olivo, Nocciolo, Noce, Nespolo, Barbabietola da zucchero, Oleaginose.

**ATTENZIONE:** non rientrare nelle zone trattate prima che la vegetazione sia completamente asciutta.

da impiegare esclusivamente in agricoltura; ogni altro uso è pericoloso. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso improprio del preparato. Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

**DA NON APPLICARE CON MEZZI AEREI**  
**PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO**  
**NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI, BEVANDE E CORSI D'ACQUA**  
**DA NON VENDERSI SFUSO**  
**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**  
**NON OPERARE CONTRO VENTO**  
**IL CONTENITORE NON PUO' ESSERE RIUTILIZZATO**

06A09684