



Fantic® M WG

Fungizid gegen Kraut- und Knollenfäule und Alternaria-Dürrfleckenkrankheit in Speisekartoffeln

Was ist Fantic M WG?

Fantic M WG ist ein mit systemischer sowie Kontaktwirkung gegen Kraut- und Knollenfäule sowie gegen Alternaria in Speisekartoffeln.

Wirkstoffe

4.0% Benalaxyl-M
65% Mancozeb

Formulierung

Wasserdispergierbares Granulat (WG)

Hersteller

Isagro, Italien

Wie wirkt Fantic M WG?

Benalaxyl-M gehört zur Gruppe der Phenylamide. Der Wirkstoff dringt rasch in das Pflanzengewebe ein, wird im Saftstrom von unten nach oben (akropetal) und von innen nach aussen transportiert und schützt so die Pflanze von innen. Durch Benalaxyl-M wird die Sporenkeimung, die Entwicklung des Keimschlauchs sowie die Entwicklung des Pilzgeflechtes (Mycelium) der Kraut- und Knollenfäule im Pflanzengewebe verhindert.

Mancozeb ist ein so genanntes "multi-site" Kontaktfungizid aus der Gruppe der Dithiocarbamate, welches verschiedene wichtige Enzyme der Schadpilzsporen stört und dadurch deren Keimung verhindert. Mancozeb hat eine temperaturunabhängige Wirkung. Gegenüber Mancozeb sind bis anhin keine Resistenzen aufgetreten. Die Kombination eines vorbeugenden (protektiven) mit einem abstoppenden (kurativen) Wirkstoffes ergibt eine zuverlässige Wirkung mit einer langen Schutzdauer gegen die beiden wichtigsten Kartoffelkrankheiten Kraut- und Knollenfäule und Alternaria.

Wie wird Fantic M WG in Speisekartoffeln angewendet?

Dosierung: 2.5 kg/ha in 250-500 l Wasser gegen Kraut- und Knollenfäule (*Phytophthora infestans*) und gegen die Dürrfleckenkrankheit (*Alternaria*) an Speisekartoffeln. Maximal 3 Behandlungen mit Fantic M WG pro Jahr bis spätestens Ende Juli. Die erste Behandlung mit Fantic M WG erfolgt beim

Staudenschluss in den Reihen oder aufgrund von Warndiensten. Die weiteren Behandlungen im Abstand von 8-10 Tagen sind der Witterung und dem Neuzuwachs anzupassen. Fantic M WG in Spritzfolgen mit Tanos, Valbon, Daconil Combi oder Daconil 500 einsetzen. Wartefrist: 3 Wochen, 2 Wochen bei Frühkartoffeln

Wann darf Fantic M WG nicht eingesetzt werden?

Fantic M WG nicht einsetzen auf Kartoffeln, die mit Plastikfolien abgedeckt werden oder für die Saatgutproduktion vorgesehen sind. Fantic M WG nach Ende Juli nicht mehr einsetzen.

Mischbarkeit

Fantic M WG ist mischbar mit den Herbiziden Dancor, Titus + Exell, mit den Insektiziden Nomolt und Gazelle sowie mit Goëmar Produkten. Auflagen der Mischpartner beachten.

Nützlingsverhalten

Fantic M WG zeigt ein positives Umweltverhalten und ist nicht schädigend für Nützlinge.

IP (ÖLN)

Richtlinien für IP (ÖLN) und LABEL-Produktion beachten.

Niederschläge nach der Behandlung

Die Wirkung wird durch Niederschläge nicht beeinträchtigt, wenn diese später als 4 Stunden nach der Behandlung fallen. Fantic M WG zeichnet sich durch eine gute Regenfestigkeit aus.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Verbindlich für die richtige Anwendung ist die aufgedruckte oder die der Packung beigefügte Gebrauchsanweisung. Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen. Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt ist die Gebrauchsanweisung einzuhalten.

R37 Reizt die Atmungsorgane

R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

S02 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

S13 Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten

S24 Berührung mit der Haut vermeiden

S35 Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

S36/37 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen

S46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen

S56 Dieses Produkt und seine Behälter der Problemabfallentsorgung zuführen

S57 Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden

Spe3 Es ist ein Mindestabstand von 6m zu einem Oberflächengewässer einzuhalten

SPa1 Zur Vermeidung einer Resistenzbildung maximal 3 Behandlungen pro Parzelle und Jahr mit Produkten aus derselben Wirkstoffgruppe.

Gefahrensymbole



Xi
Reizend



N
Umweltgefährlich








Packungsgrößen

Packungen zu 5 kg
Kartons zu 4 x 5 kg

Kontakt

Stähler Suisse SA
Henzmannstrasse 17 A
4800 Zofingen
Tel: 062 746 80 00
Fax: 062 746 80 08
E-Mail: info@staehler.ch
Homepage: <http://www.staehler.ch>

Einsatzstrategie von Fantic M WG in Saat- und Speisekartoffeln

Stadium							
Stadium	Blatt- und Stängel-Ausbildung	Längen-Wachstum	Schliessen des Bestandes	Knospen-Bildung	Blüte	Ausbildung der Beeren	Abreife
Stark anfällige Sorten, gegen Kraut- und Knollen-Fäule und Alternaria		3 x Fantic M WG alle 8-12 Tage		3 x Valbon alle 8-12 Tage		2-3 x Daconil 500 oder Daconil Combi alle 8-12 Tage	
weniger anfällige Sorten, gegen Kraut- und Knollen-Fäule und Alternaria		2-3 x Fantic M WG alle 8-12 Tage		2-3 x Valbon alle 8-14 Tage		2-3 x Daconil 500 oder Daconil Combi alle 8-14 Tage	