

Fungizid gegen Echte Mehltapilze an Zierpflanzen, Beeren, Reben, Gemüse, Tabak

- Systemisch wirksames Fungizid
- Schnelle Blattaufnahme
- Schnelle Wirksamkeit

Wirkstoff 19,4 % Penconazole (200 g/l), 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (CAS 2634-33-5).

Formulierung Emulsion, Öl in Wasser (EW)

Wirkung Topas ist ein systemisches Fungizid gegen Echten Mehltau, welches innert wenigen Stunden in das Pflanzengewebe eindringt und so von aussen und innen gegen Infektionen durch Echten Mehltau schützt. Es unterbindet die Biosynthese des Ergosterols, welches vom Pilz zur Bildung der Zellmembranen benötigt wird. Demzufolge bricht die Konidienproduktion innerhalb von 48 Stunden nach der Behandlung vollständig zusammen. Die Hyphenspitzen erschlaffen, trocknen ein, wodurch das Myzel am weiteren Wachstum gehindert wird und vertrocknet.

Anwendung

Zierpflanzen

Bäume und Sträucher ausserhalb Forst, Blumenkulturen und Grünpflanzen, Rosen: 0,125–0,025 % gegen Echter Mehltau. Bei Befallsbeginn erste Behandlung mit 0,025 % (25 ml/100 l) im Sommer und 0,0125 % (12,5 ml/100 l) im Winter (Gewächshauskulturen). Die Behandlung sollte im Abstand von 14 Tagen wiederholt werden.

Beeren

Erdbeere: 0,0125 % (12,5 ml/100 l) gegen Echter Mehltau. Die angegebene Aufwandmenge bezieht sich auf Stadium «Vollblüte bis Beginn Rotfärbung der Früchte», 4 Pflanzen/m² sowie eine Referenzbrühmenge von 10 l/Are. Wartefrist: 3 Wochen.

Ribes-Arten: 0,0125 % und Aufwandmenge 1,25 ml/Are gegen Echter Mehltau. Anwendung: während der Blüte. Die angegebene Aufwandmenge bezieht sich auf Stadium «50–90 % der Blütenstände mit sichtbaren Früchten» sowie eine Referenzbrühmenge von 10 l/Are. Wartefrist: 3 Wochen. Kernobst max. 4 Behandlungen

(Anwendung)

Beeren

Kernobst: 0,006 % und Aufwandmenge 1 ml/Are gegen Echter Mehltau. Anwendung ab Austrieb bis spätestens Ende Juli. Nur in Tankmischung mit Slick 0,015 % und Malvin WG 0,1 % oder mit Slick 0,015 % und Delan WG 0,03 %. Die angegebene Aufwandmenge bezieht sich auf ein Baumvolumen von 100 m³/Are. Abstandsaufgaben beachten. Wartefrist: 3 Wochen. Beeren max. 4 Behandlungen.

Weinbau

Reben: 0,0125 % und Aufwandmenge 2 ml/Are gegen Echter Mehltau (auch als Luftapplikation) oder nur in Tankmischung mit 0,1 % Folpet (80 %) gegen Rotbrenner, Schwarzfäule und Schwarzfleckenkrankheit. Vor- und Nachblütebehandlungen bis spätestens Mitte August. Die angegebene Aufwandmenge bezieht sich auf Stadium BBCH 71–81 (J–M, Nachblüte) und eine Referenzbrühemenge von 1,6 l/Are (Berechnungsgrundlage) oder auf ein Laubwandvolumen von 45 m³/Are. Max. 3 Behandlungen.

Gemüse

Kürbisgewächse (Cucurbitaceae), Tomaten: 0,0125 % und Aufwandmenge 1,25 ml/Are gegen Echter Mehltau. Max. 4 Behandlungen. Wartefrist 3 Tage.

Feldkulturen

Tabak: 2 ml/Are gegen Echter Mehltau. Wartefrist 7 Tage.

Brühezubereitung

Spritztank zur Hälfte mit Wasser füllen, notwendige Menge an Produkten begeben und bei laufendem Rührwerk mit Wasser auffüllen.

Mischbarkeit

Topas ist mischbar mit den im Ratgeber Maag oder Syngenta aufgeführten Fungiziden, Insektiziden und Blattdüngern.

Eigenschaften

Vorsichtsmassnahmen auf der Packung beachten.

Packungen

200 ml, 20 x 200 ml

Marke

[®] = Eingetragene Marke einer Syngenta Konzerngesellschaft

Version

52229/0318