Technisches Merkblatt

Carbyc Pro

Fungizid

Natürliches Fungizid auf Basis von Natriumhydrogencarbonat.

Produkt	Carbyc Pro ist ein Wasserdispergierbares Pulver formuliert und enthält 990 gr/kg Natriumhydrogencarbonat.
Anwendungsbereich	Gemüsebau (G), Obstbau (O), Weinbau (W), Zierpflanzen (Z).
Wirkungsspektrum	Apfelschorf, Echter Mehltau.
Anwendung **Obstbau**	**Apfel:** 0.5-1% (2.5-5 kg/ha) gegen *Apfelschorf, (Venturia inaequalis)*. Anwendung: Ab BBCH 10 - BBCH 85. Wartefrist: 1 Tag. Behandlung im Abstand von 10 durchführen. Maximal 1% Spritzbrühe um Phytotoxität zu vermeiden. **Apfel:** 4% gegen *Lagerkrankheiten im Obst*. Anwendung: nach der Ernte; max. 2 Behandlungen.
Gemüsebau	**Gemüse allg.:** 0.33-1% (2-5 kg/ha), gegen *Echter Mehltau (Sphaerotheca sp, Oidium sp)*. Anwendung Ab BBCH 12 - BBCH 89. Wartfrist 1 Tag. Behandlung im Abstand von 10 Tagen durchführen. Maximal 1% Spritzbrühe um Phytotoxität zu vermeiden.
Weinbau	**Reben:** 0.42-1% (2.5-5 kg/ha), gegen *Echter Mehltau der Rebe (Oidium, Uncinula necator)*. Anwendung Ab BBCH 12 - BBCH 89. Wartefrist 1 Tag. Behandlung im Abstand von 10 Tagen durchführen. Maximal 1% Spritzbrühe um Phytotoxität zu vermeiden.
Zierpflanzenbau	**Zierpflanzen allg.:** 0.33-1% (2-5 kg/ha), gegen *Echten Mehltau (Sphaerotheca sp, Oidium sp)*. Anwendung: Ab BBCH 12 - BBCH 89. Wartefrist 1 Tag. Behandlung im Abstand von 10 Tagen durchführen. Maximal 1% Spritzbrühe um Phytotoxität zu vermeiden. **Zierpflanzen allg.:** 122 kg/ha), gegen *Moose in Topfpflanzen*. Anwendung: Verträglichkeit zuerst auf wenigen Pflanzen prüfen.

Technisches Merkblatt

Wirkungsweise	Carbyc Pro ist ein Produkt in Lebensmittelqualität mit fungizider Wirkung. Carbyc Pro wird in Wasser gelöst verwendet. Carbyc Pro zeigt eine Vielzahl von physischen Wirkmechanismen, die auf verschiedenen Ebenen wirken. Sobald Pilzsporen des Erregers in Kontakt mit Carbyc Pro kommen, trocknen sie aus und zerfallen durch osmotische Einwirkung. Dadurch wird das Mycelwachstum und Infektionen in der Pflanze verhindert. Darüber hinaus bewirkt es aufgrund seines alkalischen Charakters eine Änderung des pH-Werts an der Oberfläche der Pflanze, die die Entwicklung des Pilzes hemmt.
Herstellung Spritzbrühe	Spritztank zur Hälfte mit Wasser füllen, die abgemessene Menge **Produkt** beifügen und den Spritztank bei laufendem Rührwerk auffüllen. **Mischbarkeit:** Carbyc Pro ist mit Celos, Vital, Penergetic und Polygrün mischbar.
Nachbau	Keine Einschränkung
Einstufung	P 102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. EUH 401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanweisung einhalten. SP 1 Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen.
Umweltverhalten	Das Produkt ist vom BLV bewilligt. Es kann im ÖLN sowie im Biologischen Landbau (FIBL) eingesetzt werden, die Vorschriften der einzelnen Labelprogramme sind zu beachten.
Verpackung	8 kg.
®	
Zur Beachtung	Diese Informationsschrift soll beraten. Sie ersetzt die Gebrauchsanweisung nicht. Vor Anwendung des Produktes die Gebrauchsanweisung lesen und genau befolgen.

Version 07.03.25/RH/LG0000

Leu+Gygax AG
5413 Birmenstorf, Tel. 056 201 45 45
www.leugygax.ch