

## Technische Informationen

# MANELTRA® MG PLUS

### Blattdünger zur Korrektur von Magnesiummangel

**Wirkstoffe:** 5,5% Magnesium

**Formulierung:** Wasserlösliches Granulat

#### ANWENDUNG:

**MANELTRA MAGNESIUM PLUS** wird im Spritzverfahren zur Korrektur von Magnesiummangel im Ackerbau, Weinbau, Gemüsebau und Zierpflanzenbau eingesetzt.

#### FELDBAU:

**Getreide:** 1 kg/ha im Stadium Beginn Bestockung bis Stadium Schossen.

**Zuckerrüben, Mais, Raps, Kartoffeln:**  
1 - 2 kg/ha ab 4-5 Blatt-Stadium.

#### WEINBAU:

**Aufwandmenge:** 1 - 2 kg/ha

Aufgeteilt in 4 Gaben à 0,5 kg/ha in mind. 500 l Wasser pro ha. Die Höchstkonzentration aller **MANELTRA**-Chelate darf 0,1% nicht übersteigen.

#### GEMÜSEBAU:

**Bohnen:** 2 x 0,5 kg/ha  
Spritzungen 10 Tage vor und nach der Blüte.

Anwendung am späten Nachmittag oder am Abend auf abgetrocknetes Blattwerk. Nicht bei starker Sonneneinstrahlung oder Hitze spritzen. Fällt innerhalb von 4-5 Stunden nach der Spritzung Regen, ist die Behandlung 3-4 Tage später zu wiederholen.

Beim Zubereiten der Spritzbrühe ist **MANELTRA MAGNESIUM PLUS** langsam und unter ständigem Rühren in den Tank zu geben. Das Rühren der Spritzbrühe bis zur vollständigen Auflösung des Pulvers weiterführen.

#### **Hinweis:**

Wir empfehlen keine Anwendung von **MANELTRA MG PLUS** in Gemüsekulturen unter Glas, da die Bildung von leichten Phytotoxsymptomen unter ungünstigen Bedingungen nicht vollständig ausgeschlossen werden kann. Das damit verbundene Risiko geht zu Lasten des Anwenders.

#### ZIERPFLANZEN:

##### **Bewässerungssysteme für Topfpflanzen:**

Die Höchstkonzentration von **MANELTRA MG PLUS** beträgt 0,5% (5 g pro 1 Liter Wasser). Die Anwendung erfolgt im Abstand von 2-3 Wochen

#### **MISCHBARKEIT:**

**MANELTRA MAGNESIUM PLUS** ist gut mischbar mit den anderen **MANELTRA PLUS Spurenelementen** (Dosierung bei der Tankmischung mehrerer **MANELTRA PLUS Spurenelementen** darf die Konzentration von 0,1% nicht übersteigen!) und zahlreichen Omya Produkten wie **Aligator, Parexan N, Arkaban, Sandora, Curzate M WG, Electis, Policar 75 WG, Systhane C-WG, Espiro, Legend.**

**MANELTRA MAGNESIUM PLUS** ist auch mischbar mit Phosphat-Lösungen wie Flüssigdünger und Blattdünger. Es ist nicht mit anorganischem Kalziumsalzen wie Kalziumnitrat und Kalziumchlorid und Gabi Flüssigdüngern zu mischen.

Wird **MANELTRA MAGNESIUM PLUS** alleine angewendet, muss ein **Netzmittel** in üblicher Aufwandmenge zugefügt werden.

#### **WIRKUNGSWEISE:**

Die besten Resultate mit **MANELTRA MAGNESIUM PLUS** werden erzielt, wenn die Pflanzen optimal mit Wasser und den Hauptnähr-



**Omya (Schweiz) AG**  
**AGRO** CH-4665 Oftringen, Tel. 062 789 23 41  
www.omya-agro.ch

stoffen versorgt werden und keinen Stressbedingungen ausgesetzt sind.

**MANELTRA MAGNESIUM PLUS** wird über das Blatt aufgenommen und gelangt direkt, ohne chemische Strukturwandlungen, an die für die Wirkung notwendigen Orte der Pflanze. **MANELTRA MAGNESIUM PLUS** fördert die Chlorophyll-Bildung der Pflanze, was zu einer gesteigerten Photosynthese-Aktivität führt.

---

#### **VORSICHTSMASSNAHMEN:**

Bei unsachgemässer Anwendung können Gewässer gefährdet oder die Qualität der Pflanzen nachteilig beeinflusst werden. Keine Anwendung in Naturschutzgebieten, Riedgebieten, Mooren, Hecken und Feldgehölzen, an Oberflächengewässern, im Bereich von Trinkwasserfassungen sowie in Grundwasserschutz-zonen.

---

**VERPACKUNG:** Säcke à 5 kg

---

#### **GEFAHREN- UND SICHERHEITSHINWEISE:**

**Gefahrensymbol :** Nicht kennzeichnungspflichtig

#### **Sicherheitshinweise:**

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Die Angaben der technischen Merkblätter dienen zur Information. Massgebend sind die Gebrauchsanweisungen auf unseren Packungen.

® Eingetragenes Warenzeichen der Omya (Schweiz) AG