



# OLIGOMIX®

## Spurenelement-Chelate-Mischung Mischung aus chelatisierten Spurenelementen

### EIGENSCHAFTEN

OLIGOMIX ist ein Dünger mit hohem Anteil an Spurenelementen zur Vorbeugung und zur Behandlung der wichtigsten Erkrankungen, hervorgerufen durch Spurenelementmangel.

Für biologischen Anbau zugelassen.

### WIRKUNG

✓ *Ausgewogene Mischung von Mikroelementen*

✓ *Fe chelatisiert mit DTPA und EDTA*

✓ *Erhöhte Aufnahme und biologische Wirksamkeit*

✓ *Für Blatt- und Bodendüngung*

Die besondere Formulierung, charakterisiert durch einen höheren Prozentsatz an Spurenelementen, chelatisiert mit EDTA und Eisen – DTPA und beständig gegen Photodegradation, macht OLIGOMIX besonders geeignet für die Blattanwendungen.

In OLIGOMIX sind die Anteile von Mikroelementen spezifisch angepasst an die Ernährungserfordernisse von Gemüse, Blumen und Baumkulturen. Diese Charakteristika sorgen für eine hohe Wirksamkeit und für große Flexibilität in der Anwendung. OLIGOMIX ist daher geeignet:

- zur Vorbeugung und Behandlung der meisten verbreiteten Mangelkrankungen oder Störungen hervorgerufen durch unausgewogene Nährstoffgehalte (Athrophie der Knospen, gefleckte Blätter, Zwergwüchsigkeit, Chlorose, Blattnekrose etc); insbesondere in Fällen, in denen eine klare Diagnose der Ursachen eines Spurenelementmangels schwierig ist.
- zur Verbesserung der Qualität der Ernteprodukte und daher eine wichtige Ergänzung zu den üblichen Düngungsplänen.

### RESÜMEE

OLIGOMIX wird angewandt, sobald die ersten Symptome einer Mangelerscheinung auftreten. Die Behandlung ist solange zu wiederholen bis die Symptome verschwinden. Es wird empfohlen, die Anwendungen vom Vegetationsbeginn an durchzuführen.

### ZUSAMMENSETZUNG

|  | % w/w |
|--|-------|
| Eisen (Fe) wasserlöslich                         | 4.0   |
| Eisen (Fe) chelatisiert mit DTPA                 | 2.5   |
| Eisen (Fe) chelatisiert mit EDTA                 | 1.5   |
| Zink (Zn) chelatisiert mit EDTA, wasserlöslich   | 2.0   |
| Mangan (Mn) chelatisiert mit EDTA, wasserlöslich | 1.5   |
| Bor (B) wasserlöslich                            | 1.2   |
| Kupfer (Cu) chelatisiert mit EDTA, wasserlöslich | 0.1   |
| Molybdän (Mo), wasserlöslich                     | 0.1   |

**SPEZIFIKATION**

Löslichkeit 220 g/l

pH (1 % ige Lösung) 6 - 7

**FORMULIERUNG**

Pulver

**ANWENDUNG**

Blatt- und Bodendüngung

**DOSIERUNG,  
BEHANDLUNGSMETHODEN  
UND -ZEITEN**

Die angegebenen Dosierungen beziehen sich auf eine Applikation

| Kultur  | Dosierung  | Anzahl der Applikationen und Einsatzzeiten                               |
|---|--|--|
| Äpfel, Birnen   | Blattdüngung:<br>80 – 150 g/hl<br>(nicht mehr als<br>1,5 kg/ha)            | 3 – 4 Anwendungen alle 15<br>Tage, nicht während der Blüte               |
| Pfirsich, Aprikosen,<br>Kirsche                               |  |  |
| Zitrusfrüchte   |  |  |
| Weintrauben   |  |  |
| Oliven  | Fertigation im<br>Gewächshaus<br>25 – 100 g/hl<br>1 kg/1000 m <sup>2</sup> | 2 – 4 Anwendungen alle 15 –<br>20 Tage, 2 Wochen nach dem<br>Auspflanzen |
| Tomaten, Paprika,<br>Auberginen                               |  |  |
| Gurken, Melonen,<br>Wassermelonen                             |  |  |
| Erdbeeren   | Fertigation auf<br>offenem Feld<br>50 – 150 g/hl<br>5 – 10 kg/ha           | 2 oder mehr Anwendungen,<br>alle 15 – 20 Tage nach der<br>Pflanzung      |
| Gerbera, Nelken, Rosen,<br>Chrysanthemen,<br>Weihnachtssterne |  |  |

**GEBINDEGRÖßEN**

1 kg Karton

(Karton 10 x 1 kg)

**WARNHINWEIS**

OLIGOMIX sollte nur bei bekanntem Mangel angewandt und die angegebene Dosierung nicht überschritten werden.

Eine Mischung mit stark alkalischen Produkten, Weißölen, Schwefel und Schwefelkalkbrühe ist zu vermeiden. Falls OLIGOMIX mit anderen Produkten gemischt wird, sollten Verträglichkeitstests auf kleineren Versuchsflächen durchgeführt werden.