

## FeMax 6 % Fe

### -Produktbeschreibung-

Welker Gartenbauartikel  
Inhaberin Karin Welker  
Auf dem Brande 3  
27367 Hellwege

Tel.: +49 (0) 4264 / 3928707  
Fax: +49 (0) 4264 / 3928706  
Mob.: +49 (0) 152 / 56457109  
info@welker-gartenbauartikel.de

Mit der **hoch effizienten Chelatform EDDHSA** zur Vorbeugung und Behebung von Eisenmangel. Seit mehr als 15 Jahren werden Eisenchelate auf der Grundlage von EDDHSA in vielen europäischen Ländern zur Behebung von Eisenmangelchlorose mit größtem Erfolg eingesetzt. Dabei beruht die hohe Effizienz u.a. darauf, dass die Chelate EDDHSA deutlich stärker löslich sind als die von der Art EDDHA und EDDHMA. Außerdem ist die hohe Bioverfügbarkeit des Eisens besonders auch von der Stabilität des EDDHSA-Chelates geprägt.

### Vorteile:

Feines Granulat, ideal auch zur Substrateinmischung  
Schnelle und lang anhaltende Wirkung  
Wirksamkeit bis pH 11  
mischbar mit wasserlöslichen Düngern  
hohe und schnelle Löslichkeit, ideal für Fertigation

### Spezifikation:

wasserlösliches Eisen als Chelat von EDDHSA  
Formuliert als Natriumdikaliumsalz mit 11% zusätzlich verfügbarem K<sub>2</sub>O  
Anteil voll chelatisiertem Eisens: 6,0 ± 0,4%  
Gehalt an monomerem EDDHSAFe Chelat in ortho.ortho-Position: min. 3,8%  
pH-abhängige Chelatstabilität: 3-11

### Anwendungsbeispiele:

#### Obstbau:

5 -100g/Baum je nach Alter

#### Erdenlose Kulturen:

300g/100 l Stammlösung bei einer Verdünnung von 1:100

#### Bodendüngung:

100-250 g/100 qm

#### Tropfbewässerung:

150-250 g je 10 kg Nährsalz zur Düngerstammlösung zugeben

#### Zierpflanzenbau:

je nach Kultur 100-200 g je 10 kg Nährsalz zur Düngerstammlösung zugeben.

Bei akutem Mangel 0,5%ig gießen und abbrausen

#### Substratzumischung:

50-100g/cbm Substrat Gebindegrößen

### Gebindegrößen:

1 kg, 5 kg, 25 kg