



# TECHNISCHES DATENBLATT

FÜR DEUTSCHLAND

## DCM OLEGA<sup>®</sup> FER pflanzeneigener Eisen(Fe)komplex und Meeresalgenkalk

### Produkteigenschaften

---

- **Blattdünger:** 3% Eisen (Fe) wovon 2% als pflanzeneigener Eisen(Fe)komplex und 1% als Eisenchelate (DTPA) + 3% Stickstoff (N) + 3% Meeresalgenkalk
- **pflanzeneigener Eisen(Fe)komplex:**
  - schnellere und bessere Eisenaufnahme nach dem Versprühen des Produkts auf den Blättern
  - bessere Aufnahme durch die Blätter, dank der kleinen Molekülgrößen
  - Harnstoffzugabe für eine noch bessere Eisenaufnahme (Synergie)
  - wird schneller im Xylem transportiert und in die Pflanze eingebaut
  - schnellere und intensivere Grünfärbung
- zur Vorbeugung und zum Ausgleich eines Eisenmangels (Symptome: Vergilbung (Chlorose) der jüngsten Blätter, Wachstumshemmung, eventuell Blattfall)
- geringere Gefahr der Blattverbrennung
- wird schneller aufgenommen als Bodendünger und unabhängig vom Bodenzustand (pH, Bodentemperatur)
- einfache Anwendung

### Technische Beschreibung

---

Blattdünger: 3% Eisen (Fe) wovon 2% als pflanzeneigener Eisen(Fe)komplex und 1% als Eisenchelate (DTPA) + 3% Carbamidstickstoff (N) + 3% Meeresalgenextrakt

### Verpackung

---

Kanister mit 20 L  
Kanister mit 5 L – 4 Kanister/Karton (= 20 L)



Code: DE-DE/KVE 23-11-12



## Form

Suspension - flüssig

## Lagerung

Frostfrei lagern. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

## Gebrauchsanweisung

### ANWENDUNGSEMPFEHLUNGEN

- wenden Sie die Lösung in der aktiven Wachstumsperiode (Frühling, Sommer) an, sobald die Pflanzen ausreichend Blätter gebildet haben
- verwenden Sie die Lösung vorzugsweise am späten Nachmittag oder frühen Abend, auf leicht feuchten Pflanzen
- verwenden Sie die Lösung nicht in praller Sonne und bei Temperaturen über 25° C
- versprühen Sie die Lösung nicht auf geöffnete Blüten
- schütteln Sie die Flasche vor der Anwendung

### AUFWANDMENGE

Die genaue Aufwandmenge hängt von den Bedürfnissen der Kultur, dem Anwendungszeitpunkt, den Bodenreserven und der Beregnungsintensität ab.

#### Obstbäume (u.a. Birnen), mehrjährige Holzgewächse und Bäume (vor dem Öffnen der Blüten)

- präventiv ..... 1,5 - 5 L/ha
  - kurativ..... 4 – 7 L/ha
- immer in mindestens 400 Liter Wasser pro Hektar verwenden  
mindestens 2, vorzugsweise 3, Anwendungen je nach Bedarf, mit jeweils 10 – 14 Tagen Abstand*

#### einjährige Pflanzen und Blumen (vor dem Öffnen der Blüten), Gemüse und Kräuter

- präventiv ..... 1 - 2 L/ha
  - kurativ..... 2 - 4 L/ha
  - Pflanzen im Gewächshaus ..... 2 – 2,4 L/ha
- immer in mindestens 400 Liter Wasser pro Hektar verwenden  
mindestens 2, vorzugsweise 3, Anwendungen je nach Bedarf, mit jeweils 10 – 14 Tagen Abstand*

#### Rasen und Sportrasenflächen

- Standardaufwandmenge ..... 7 - 10 L/ha  
*in mindestens 400 Liter Wasser pro Hektar verwenden  
mindestens 3, vorzugsweise 5, Anwendungen je nach Bedarf, mit jeweils 10 – 14 Tagen Abstand*
- schnelle Grünfärbung ..... 40 - 60 L/ha  
*in 700 - 1000 Liter Water pro Hektar verwenden*



#### Anwendung im GaLa-Bau und auf kleinen Flächen

- mehrjährige Holzgewächse und Bäume (vor dem Öffnen der Blüten) ..... 8 - 15 ml/L Wasser
- einjährige Pflanzen und Blumen (vor dem Öffnen der Blüten) ..... 4 - 6 ml/L Wasser  
*die Lösung korrekt zubereiten und gleichmäßig über die Blätter versprühen, bis Tropfen gebildet werden*

#### BEMERKUNGEN

- Blattdünger immer als Zusatz und nicht als Ersatz für Bodendüngung verwenden
- Die Lösung vorzugsweise präventiv verwenden, um Wachstumshemmung durch einen Eisenmangel vorzubeugen
- Wirkung und Reaktionsgeschwindigkeit variieren je nach der Pflanze, der Sorte, dem Wachstumsstadium und den klimatischen Verhältnissen: **verwenden Sie bei der ersten Anwendung deshalb immer die niedrigste Aufwandmenge**
- In Kombination mit einem Benetzungsmittel, die Konzentration von 10 ml pro Liter nicht überschreiten

Fragen Sie nach unseren pflanzenspezifischen Ratschlägen für die jeweilige Pflanzenart im verwendeten Kultursystem.

**Haben Sie Fragen? Wir beantworten sie gern.**  
[www.cuxin.de](http://www.cuxin.de)