



# DCM REDU-ACT®

2 % N + 2 % CaO

## Zusammensetzung

Organische Dünger – Lösung aus organischem Stickstoffdünger mit Calcium und Aminosäuren pflanzlicher Herkunft

- 2 % GESAMTSTICKSTOFF (N)
  - davon 2 % organischer Stickstoff (aus pflanzlichen Aminosäuren)
- 2 % CALCIUMOXID (CaO) wasserlöslich
- 13 % AMINOSÄUREN GESAMT



## Produkteigenschaften

Doppelte Wirkung: reduziert Salzstress und stimuliert das Bodenleben und das Wachstum

- Einzigartiger Flüssigdünger mit pflanzlichen Aminosäuren und pflanzlichen Kohlenstoffketten, komplexiert mit Ca
- **REDUZIEREN**
  - DCM REDU-ACT® reduziert den Salzstress, indem es problematische Salze (Na...) austauscht und aus der Wurzelzone ausspült
  - Das in diesem Produkt enthaltene Calcium verringert das Na/Ca-Verhältnis im Boden und reduziert so den durch Salz im Wurzelbereich verursachten abiotischen Stress
  - Die pflanzlichen Kohlenstoffketten (= natürliches Benetzungsmittel) tragen dazu bei, dass Wasser besser in den Boden eindringen und sich dort verteilen kann = höhere Wasserspeicherkapazität = weniger Trockenstress
  - Eine gleichmäßige Verteilung im Boden sorgt dafür, dass Salze besser aus der Wurzelzone gespült werden
- **AKTIVIEREN**
  - Biostimulierende Wirkung: die vorhandene organische Substanz stimuliert das Bodenleben und damit auch die Umwandlung von organischem Stickstoff in eine für Pflanzen aufnehmbare Form, was das oberirdische Wachstum fördert
  - Darüber hinaus verbessert Calcium die Bodenstruktur und damit die Wasserinfiltration und Bewurzelung
  - Die Pflanzenzellen werden durch Calcium gestärkt, was sie widerstandsfähiger gegen verschiedene abiotische Stressfaktoren macht (Salz, Trockenheit, Hitze...)

## Form

Flüssig

## Verpackung

Kanister mit 5L (5,85 kg) - 4 Flaschen/Karton

Kanister mit 15L (17,55 kg)



# DCM REDU-ACT®

2 % N + 2 % CaO

## Anwendungsempfehlungen

### ANWENDUNG

DCM REDU-ACT® kann das ganze Jahr über verwendet werden.

Das Produkt vor der Anwendung mit Wasser verdünnen. Nach der Anwendung ausgiebig wässern.

### AUFWANDMENGE

- im Allgemeinen ..... 0,25 – 0,5 L/100 m<sup>2</sup>; in 100 L Wasser auflösen
- Gartenbaugewächse Freilandanbau ..... 0,25 – 0,5 L/100 m<sup>2</sup>; über die Berechnung
- Gartenbaugewächse Containerzucht ..... 0,5 – 1 %-ige Lösung (5 - 10 ml/L);  
bis zum Sättigungspunkt des Substrates
- Erdbeeren Freilandanbau ..... 25 ml pro 10 laufende Meter; über den Tropfschlauch
- Golf, Sportplätze und Rasen ..... 0,4 – 0,5 L/100 m<sup>2</sup>; über die Berechnung
- Bäume – zur Neutralisierung von Stress durch Streusalze ..... 40 ml/10 m<sup>2</sup> Kronentraufe
- Bäume – Bodenimpfung ..... 60 – 120 ml/m<sup>3</sup> Bodenvolumen

### ANWENDUNGSHÄUFIGKEIT

- bei Salzproblemen ..... die erwähnte Aufwandmenge 2 - 3 Mal innerhalb 14 Tagen anwenden
- zur Vorbeugung von Salzproblemen ..... die erwähnte Aufwandmenge 1 Mal pro Monat anwenden

## Lagerung

Die Verpackung nach der Verwendung gut verschließen. Bei einer Temperatur zwischen 5 und 25 °C lagern.

DCM-Produkte erreichen die auf ihrer Verpackung und/oder dem technischen Datenblatt angegebenen Nährwerte und sind vollständig rückverfolgbar. Produktberatung dient ausschließlich zu Informationszwecken und stellt keine Verpflichtung oder Vereinbarung dar. Die Anwendungsempfehlungen beruhen auf langjähriger praktischer Erfahrung und Forschung. Der Düngerbedarf ist für jede Pflanze und jedes Anbausystem unterschiedlich. Auch der Zeitpunkt der Ausbringung, die Nährstoffreserve im Boden/Substrat und die gesetzlichen Düngevorschriften sind für die Bestimmung der Aufwandmenge von Bedeutung. Es ist ratsam (gute Praxis), neue Produktanwendungen vorher immer in kleinem Umfang zu testen. Düngemittel verursachen einen EC-Anstieg und können den pH-Wert beeinflussen. All diese Faktoren müssen unbedingt berücksichtigt werden, wenn ein Düngemittelprodukt verwendet oder verschiedene Düngemittel kombiniert werden. Substrate, denen Düngemittel beigemischt wurden, sollten so schnell wie möglich nach der Lieferung verarbeitet werden. DCM übernimmt keine Haftung für Folgeschäden, die durch den Einsatz seiner Produkte entstehen.

TECHNISCHES DATENBLATT FÜR DEUTSCHLAND – DEDEL – KVE - 240924