



ANORGANISCHES MEHRNÄHRSTOFF-SPURENNÄHRSTOFF-DÜNGEMITTEL

Spurennährstoff in Lösung, 4,5 % Fe, 1,2 % Mn, 0,5 % Zn

4,5 % Eisen (Fe), als Chelat (DTPA, EDTA), wasserlöslich
davon durch DTPA chelatisiert, 2,25 %
durch EDTA chelatisiert, 2,25 %

1,2 % Mangan (Mn), durch EDTA chelatisiert, wasserlöslich
0,5 % Zink (Zn), durch EDTA chelatisiert, wasserlöslich

pH-Intervall, das eine akzeptable Stabilität des Chelats garantiert: zwischen pH=4 und pH=10
chloridarm

Nur bei anerkanntem Bedarf anwenden. Aufwandmenge nicht überschreiten.

Empfehlungen

Die zulässige Höchstkonzentration von 0,5 % (= 0,5 L CHELAL® 3 pro 100 L Wasser) darf nicht überschritten werden. Zulässige Höchstkonzentration im Treibhaus: 0,2 % (= 200 cc pro 100 L Wasser).
Vorzugsweise morgens oder abends anwenden.

Anwendungen

Siehe unsere Anbau-Informationsblätter.

Eigenschaften

CHELAL® 3 gestattet ein rationelles und angepasstes Eingreifen in den Stoffwechsel der Pflanze. Das Produkt wird einfach und schnell durch die Blätter assimiliert, wonach eine optimale Translokation in alle Pflanzenteile erfolgt. Die Chelatform, in welcher sich die drei Elemente in CHELAL® 3 befinden, garantiert eine gute und schnelle Absorption und Translokation, wodurch ihre gegenseitigen antagonistischen Effekte vermieden werden. CHELAL® 3 eignet sich sehr gut dazu, Eisenchlorose vorzubeugen, zu bekämpfen und unter Kontrolle zu halten. Das Produkt gibt zunächst eine bedeutende Menge Eisen ab, liefert aber auch Mangan und Zink, zwei Elemente, die in Böden mit einem hohen pH-Wert normalerweise kaum zur Verfügung stehen. Pflanzen mit einem Eisenmangel zeigen häufig zusätzliche Mängel an Mangan und Zink. CHELAL® 3 behebt diese drei Defizite gleichzeitig.

Wenn Sie nähere Informationen zur spezifischen Wirkung von Fe, Mn oder Zn in der Pflanze, zur Empfindlichkeit bestimmter Pflanzen gegen einen Mangel eines dieser Elemente oder zu den Symptomen eines Fe-, Mn- und/oder Zn-Mangels wünschen, verweisen wir auf unsere Produktinformationsblätter:

für Eisen: CHELAL® Fe

für Mangan: CHELAL® Mn

für Zink: CHELAL® Zn

Vorsichtsmaßnahmen

- während der Anwendung darf weder gegessen oder getrunken noch geraucht werden. Nach Gebrauch Hände waschen.
- falls das Produkt mit den Augen in Berührung kommt, müssen die Augen reichlich mit klarem Wasser gespült werden.
- Aufbewahrungstemperatur: zwischen 5°C und 30°C. In geschlossener Originalverpackung an einem trockenen Ort und sowohl für Kinder als auch für Tiere unzugänglich aufbewahren.
- bei Einnahme des Produkts muss ein Arzt zu Rate gezogen werden.

Mischbarkeit

CHELAL® 3 ist mit den meisten Pflanzenschutzmitteln mischbar, mit Ausnahme der Produkte auf Ölbasis. In jedem Fall sollte erst eine Probemischung ausgeführt werden. Wenden Sie sich im Zweifelsfall bitte an unseren technischen Dienst.

Bereitung der Lösung

In der Dose kann sich ein leichter Bodensatz bilden, der aber vollkommen wasserlöslich ist. Vor Gebrauch schütteln. CHELAL® 3 und Wasser unter Rühren in das Spritzgerät füllen.

Garantie

Die Haftung des Herstellers ist ausdrücklich auf die Lieferung der beim Verkauf geprüften Produkte in ihrer Originalverpackung und in der auf der Verpackung vermerkten Zusammensetzung beschränkt. Der Hersteller haftet weder für Schäden infolge falscher Produkthanwendung noch für nachteilige Folgen, die auf die Witterungsverhältnisse, die Bodenbeschaffenheit, die Artenempfindlichkeit usw. zurückzuführen sind.

Kontaktadresse

BMS Micro-Nutrients NV
Rijksweg 32 - 2880 Bornem - Belgien
Tel.: + (32)(0)3/899.10.10
E-mail: info@chelal.com

**Zugelassen im ökologischen Landbau konform EU-Verordnungen 2018/848
und 2021/1165**