



# CHELAL® BZn

## ANORGANISCHES MEHRNÄHRSTOFF-SPURENNÄHRSTOFF-DÜNGEMITTEL Spurennährstoff in Lösung, 5,3 % B, 2,3 % Zn

5,3 % Bor (B), wasserlöslich

2,3 % Zink (Zn), als Chelat (DTPA, EDTA, HEEDTA), wasserlöslich

davon durch DTPA chelatisiert, 0,43 %

durch EDTA chelatisiert, 1,28 %

durch HEEDTA chelatisiert, 0,59 %

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 1 % (= 1 L CHELAL® BZn pro 100 L Wasser) darf nicht überschritten werden.

Zulässige Höchstkonzentration im Treibhaus: 0,5 % (= 500 cc pro 100 L Wasser).

Vorzugsweise morgens oder abends anwenden.

### Anwendungen

Siehe unsere Anbau-Informationsblätter.

### Eigenschaften

CHELAL® BZn enthält B und chelatisiertes Zn. Diese Elemente spielen vor und während der Blüte eine wesentliche Rolle, um eine gute Fruchtbildung zu gewährleisten und das vegetative Nachwachsen zu fördern. Daher wird bei Obstbäumen die Verwendung von CHELAL® BZn in einer Behandlung nach der Ernte oder am Ende des Winters die Pflanzen besser auf die Fruchtbildung vorbereiten. Aufgrund der einzigartigen Formulierung von CHELAL® BZn werden beide Elemente einfach und schnell von Blatt und Wurzel aufgenommen und eine schnelle Translokation in die verschiedenen Pflanzenteile ist möglich. CHELAL® BZn kann auch bei anderen Kulturen eingesetzt werden, die empfindlich auf B- und Zn-Mangel reagieren.

### 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® BZn 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® BZn 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 Produktanwendung 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) 3/899.10.10  
E-mail: info@chelal.com

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