



# nutricorp<sup>®</sup> Zn

## Zink-Chelat-Lösung



### BESCHREIBUNG

**Nutricorp Zn** ist eine Lösung auf Zink-Basis (Zn) zur Verhinderung und Verminderung von Zinkmangel. **Nutricorp Zn** ist zu 100% mit EDTA chelatisiert und vollwasserlöslich.

### VORTEILE

- **Nutricorp Zn** liefert schnell und anhaltend wirksames Zink (Zn), das die Synthese von Aminosäuren und Proteinen unterstützt. Es aktiviert den Auxin-Metabolismus und stimuliert das Wachstum der Pflanzen.
- **Nutricorp Zn** fördert bei Mais gute Kolben- und Kornausbildung sowie bessere Silage- und Kornqualität. Bei Getreide werden Malzausbeute, Einlagerung von Mineralstoffen, und Halmwachstum verbessert.
- Die Chelatform ist 3-4 x effizienter als die Sulfatform, schützt gegen Nährstoff-Festlegung im Boden, als auch im Spritzwasser (Bikarbonate), es entsteht keine Konkurrenz mit Eisen- und Phosphat-Ionen. Es erfolgt keine Festlegung bei hohen pH-Werten und keine Auswaschung bei niedrigen pH-Werten.
- **Nutricorp Zn** ist sowohl als Boden- als auch als Blattapplikation effektiv.
- **Nutricorp Zn** vereinigt höchste Wirksamkeit mit bester Mischbarkeit und ausgezeichneter Verträglichkeit.

### GARANTIERTE INHALTSSTOFFE

**Zink (Zn) als Chelat EDTA, 100 %**, wasserlöslich: **7 % g/g (91 g/l)**  
Das Zink ist zu **100 %**, wasserlöslich und **liegt als Chelat von EDTA vor**.

### EIGENSCHAFTEN

- Struktur : Flüssig
- Farbe : Farblos
- Dichte : 1,3 kg/l
- pH-Stabilität : 4-9





# nutricorp® Zn

Zinkmangel  
im Mais  
im Gerste



## GRÜNDE FÜR Zn-MANGEL BZW. SCHLECHTE Zn-VERFÜGBARKEIT

- Nasskalte Wetter-Perioden.
- Ausgelaugte Böden mit hohem oder auch niedrigem pH-Wert, hohem P-Gehalt.
- Bewirtschaftungsmaßnahmen wie zu hohe Kalk- und/oder P-Gaben, intensive Beregnung.
- Bilder von Mangelsymptomen finden Sie unter [www.tll.de/visuplant](http://www.tll.de/visuplant)

## BODENAPPLIKATION

|                       |   |  |
|-----------------------|---|--|
| <b>Mais</b>           | 4-5 l/ha                                  | Vorsaat/Voraufbau (Anwendung mit Voraufbauherbiziden möglich).             |
| <b>Gerste, Hafer</b>  | 3 l/ha                                    | Vorsaat bis zum 2-3 Blattstadium.  |
| <b>Flachs, Bohnen</b> | 4-5 l/ha                                  | Vorsaat/Voraufbau.   |
| <b>Obstbäume</b>      | 3 x 6-10 ml/Strauch<br>3 x 20-50 ml/Stamm | bei Pflanzung oder Wachstumsbeginn.<br>bei Pflanzung oder Wachstumsbeginn. |
| <b>Zierpflanzen</b>   | 1 x 50-100 ml/Pflanze                     | zu Saisonbeginn.   |

## ANWENDUNGSEMPFEHLUNG

## BLATTAPPLIKATION

|                   |                    |   |
|-------------------|--------------------|---|
| <b>Mais</b>       | 2-3 l/ha           | von 4-12 Blattstadium.                                  |
| <b>Getreide</b>   | 2 l/ha             | von Bestockung bis Schossen.                            |
| <b>Braugerste</b> | 1 l/ha<br>2-3 l/ha | zur Bestockung und<br>zwischen 1- und 2-Knoten-Stadium. |
| <b>Raps</b>       | 1-2 l/ha           | im Rosettenstadium.                                     |
| <b>Kartoffeln</b> | 2-3 x 1 l/ha       | zwischen 10-15 cm-Stadium und Reihenschluss.            |
| <b>Gemüse</b>     | 2 x 1 l/ha         | während der Hauptwachstumszeit.                         |
| <b>Flachs</b>     | 4 l/ha             | vor 4 cm-Stadium.                                       |
| <b>Obstbäume</b>  | 2 l/ha             | nach der Ernte.   |

Bitte beachten Sie einen Abstand von 10 bis 15 Tagen zwischen den Behandlungen. Mindestens 100-150 Liter Wasser pro ha verwenden.

## MISCHBARKEIT

**Nutricorp Zn** ist mit den meisten gängigen Pflanzenschutzmitteln und Blattdüngern kompatibel. Zur Sicherheit empfehlen wir vor dem Einsatz die Durchführung eines Eimer-Mischversuches mit kleinen Mengen. Für optimale Wirkung auf trockene Blätter ausbringen, danach sollte es noch 3 bis 4 Stunden regenfrei sein.