



**Optisol**

# Ultraferro

für Wein-, Obst-, und Gemüsebau

## Beschreibung

Ultraferro ist ein Produkt, das auf Eisen (Fe) zu 100 % als Chelat von EDDHA basiert mit mindestens 4,2 % in Ortho ortho Position. Mikrogranulat formulierung 100 % wasserlöslich, enthält keine Fließhilfsstoffe.

## Wirkung

Dank der Mikrogranulatformulierung ist Ultraferro vollkommen wasserlöslich. Diese Formulierung verleiht dem Produkt eine besonders effiziente, rasche und lang anhaltende Wirkung, insbesondere in Böden mit erhöhtem pH Wert und einem hohem Gehalt an Aktivkalk. Fe EDDHA 6 % ist stabil in einem pH Bereich von 3 bis 11. Ultraferro ist ideal für die Vorbeugung der Eisen chlorose. Eine Chlorose äussert sich mit den folgenden Symptomen: Gelbfärbung und Abfallen der Blätter, verkürzte Blütezeit, kleinere und schlecht haltbare Früchte, verlangsamtes Wachstum (Verrieseln), und im schlimmsten Fall Verschwinden des Stocks.

## Verträglichkeit

Verträgt sich mit den meisten gebräuchlichen Düngern und Pflanzenschutzmitteln. Vor dem Vermischen mit anderen Produkten muss eine Probe gemacht werden. Nicht mehr als zwei Produkte mischen. Ultraferro vor Licht schützen.

## Zusammensetzung

Eisen (Fe) als Chelat von EDDHA, wasserlöslich	6,0 %
Eisen als Chelat von EDDHA, in Ortho ortho Form	4,2 %

## Anwendung

### Anwendung mit Umgrabe- oder Spritzgerät

**Reben:** 25 bis 40 kg / ha während des Laubaustriebs.

**Obstbäume:** 25 bis 40 kg / ha während des Laubaustriebs

**Bodeneinbringung:** 25 kg / ha vor Aushebung.

**Fertigation:** 1 bis 1,5 kg /1000 l Mutterlösung (100 fach konzentriert).

*Mindestens 2000 Liter Wasser pro Hektare verwenden.*

## Physisch-chemische Eigenschaften

**Form:** Mikrogranule  
**Farbe:** Rouge foncé Noir  
**Löslichkeit:** 120 g / l  
**Scheinbare Dichte:** 0,5  
**pH (1%- ge Lösung):** 8,5  
**pH-Stabilitätsintervall:** 3 – 11

## Verpackung

Dose mit 5 kg  
 Palette mit 720 kg  
 Dünger EG