



**NUBIOTEK®**

Somos diferentes.  
Lo hacemos mejor.

## Ultra-Assimilierbarer Kolloidaler Wurzelstimulator

### Vorteile für den Boden

- Nubiotek® Ultra Radix hilft durch Stimulation einer optimalen Wurzelentwicklung, Bodenerosion zu kontrollieren.
- Der hohe Gehalt an Humalenato® fördert den schnellen Kationenaustausch von Nährstoffen im Boden.
- Der kolloide amphiphile Nanoporter® Enantiomorfico® Humalenato® von Nubiotek Ultra Radix verstärkt das natürliche Ton-Humus-Calcium-Kolloid des Bodens.
- Nubiotek® Ultra Radix ermöglicht die physikalische Kolloidalisierung, fördert die Sauerstoffanreicherung und die Konditionierung der Rhizosphäre.
- Hilft, die optimale elektrische Leitfähigkeit (EC) zu erhalten.
- Hilft, die bodenphysikalischen und chemischen Parameter wie Raumgewicht, relative Feuchte, Gesamtporosität, und pH-Wert auf vorteilhafte Weise zu verändern.

### Vorteile für die Pflanzen

- Die Aufnahme und Assimilation von Nährstoffen wird durch die Bildung eines gesunden Wurzelsystems, die bessere Verankerung im Boden, sowie die Entwicklung von saugfähigen Feinwurzeln, optimiert.
- Durch die Förderung eines besseren Wachstums und einer besseren Entwicklung der Wurzeln werden wesentliche Stoffwechselprozesse und -Wege für eine bessere Atmung, Flüssigkeitszufuhr, Photosynthese und Ernährung aktiviert.
- Beim Eintritt in die Pflanze erzeugt der kolloide amphiphile Nanoporter® Enantiomorfico® Humalenato® von Nubiotek® Ultra Radix durch Kohlenstoffketten Energie.
- Bewirkt auf homogene Weise eine bessere Verlagerung essentieller Elemente aus der Wurzel in das Innere der Pflanzenzellen.
- Der von Nubiotek® Ultra Radix zugeführte Nährstoff BNF Phosphor (P) aktiviert den Stoffwechsel der Pflanze und erzeugt eine homogene vegetative Entwicklung.
- Der Nährstoff BNF Phosphor (P) stimuliert die Produktion von endogenen Auxinen auf zellulärer Ebene.



**Tipp** Es ist wichtig, reichlich Wurzeln zu haben. Wichtiger ist es, unabhängig von den klimatischen Bedingungen über reichlich Wurzeln mit hoher Lebensfähigkeit zu verfügen.

Zusammensetzung

Element	Inhalt	Nanoporter®	Gleichgestellte Einheit
Fulvosäure	14%	Moleküle: Humalenato Biodinámico® /  Amphiphiles Kolloid-Enantiomer® Humalenato®	0 - 259 - 20
Stickstoff (N)	0,02%		
Phosfor (K2O)	35,9%		
Kalium (K2O)	3,9%		
Kalzium (CaO)	0.13 %		
Mikroelemente	BB 0.0021%, Fe 0.0515%, Mn 0.0006%, Mo 0.0001%, Se 0.00002%, Si 0.086%		

Physikalisch-chemische Eigenschaften

Dichte: 1.40 Kg/L  
Merkmale: Dunkelbraune Flüssigkeit, eigenspezifischer Geruch  
pH: 1.0

NUBIOTEK® Produkt pH-Skala

