

CroxX Urease Inhibitor

## Ureasehemmer (NBPT)

### **Anwendungsfertige Ureasehemmer-Lösung zur Eigenstabilisierung von Harnstoff, z.B. im Düngermischer**

Einfache Aufbringung in Düngermischanlage (Chargenmischer bzw. kontinuierlicher Mischer) oder in Förderschnecke mit Dosiereinrichtung, wirtschaftlich und bewährt.

In Deutschland muss Harnstoffdünger ab 2020 entweder in den Boden eingearbeitet oder mit einem Ureasehemmer behandelt sein.

Mit dem CroxX Ureasehemmer wird die Aktivität des natürlichen Bodenzym Urease vorübergehend blockiert.

Hierdurch wird Amid-Stickstoff langsamer zu Ammoniak umgewandelt, wodurch gasförmige Ammoniakverluste verringert werden. Statt sich in der Atmosphäre zu verflüchtigen, steht den Pflanzen eine größere Stickstoffmenge zur Verfügung.

Anwendungsfertige, flüssige NBPT Lösung



### Vorteile

- ✓ Einfache, wirtschaftliche und bewährte Aufbringung auf Harnstoff
- ✓ Effektiver Schutz des Stickstoffes vor Verflüchtigung
- ✓ Erhöhung der Stickstoffeffizienz von Harnstoff und damit von pflanzenverfügbarem Stickstoff

**Gebindegrößen: 20l / 200 l / 1000l**