

# Kennispartners



Informeer bij uw regiovoorlichter naar het actuele aanbod van groeiverbetersaars, meststoffen en gewasbeschermingsmiddelen.

Bezoek [www.cropsolutions.eu](http://www.cropsolutions.eu) voor meer informatie.



groeï door kennis

[www.cropsolutions.eu](http://www.cropsolutions.eu)

© CS - 06.25

# CropFert Korrelmeststoffen Urea Pro®



*"Hoge concentratie,  
lage giften, geen verliezen!"*

Teler Anne



groeï door kennis

# Urea Pro

Urea Pro is een innovatieve korrelmeststof op basis van 100 procent ureum. Anders dan bij standaard ureum wordt het risico op stikstofverlies door vervluchtiging echter met meer dan 90 procent gereduceerd door een behandeling met een ureaseremmer.



## Eigenschappen

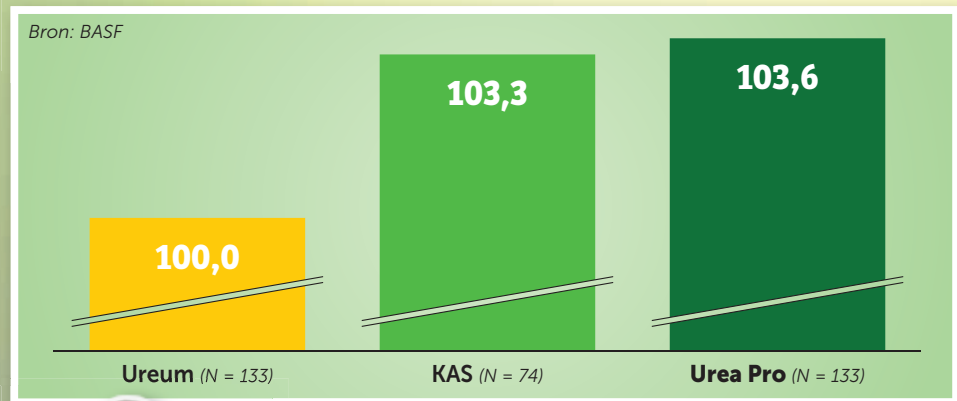
- Innovatie op het gebied van emissiereductie; ontwikkeld door BASF.
- Remt de omzetting van ureum in ammoniakgas, waardoor meer stikstof beschikbaar komt voor de plant.
- Heeft geen negatief effect op het bodemleven, maar maakt het enzym urease tijdelijk onwerkzaam, waardoor vervluchtiging wordt tegengegaan.
- Is 15 tot 20 procent effectiever dan bestaande ureaseremmers in de markt.
- Is stabiel op de korrel en resulteert in een langer houdbaar product.

## Samenstelling

Korrel	N totaal	N-ureum	N-NH <sub>4</sub>	SO <sub>3</sub>
Urea Pro	46,0	46,0	–	–
Urea Pro +S	38,0	31,4	6,6	18,75

- Urea Pro bevat 46 procent stikstof in de vorm van ureum en is gestabiliseerd met een ureaseremmer.
- Is de eerste ureum meststof met de effectiviteit van kalkammonsalpeterachtige producten (KAS).
- Hoeft niet ondergewerkt te worden om N-verlies te beperken.
- Is breed strooibaar (geen blend) door een korrelgrootte van 2-4 mm.
- Geeft in een overbemesting de minste kans op bladverbranding van alle stikstofmeststoffen.
- Heeft een mooie gele of rode kleur waardoor zijn kwaliteit eenvoudig te traceren is.
- Urea Pro is leverbaar in 2 soorten: met én zonder zwavel.
- Past in een duurzame, emissiearme wijze van bemesten.
- Urea Pro kan in alle gewassen ingezet worden.
- Is het beste ureumproduct op de Noordwest-Europese markt!

## Effecten van 5 jaar proeven op opbrengsten van verschillende landbouwgewassen in Noordwest-Europa



groei door kennis

[www.cropsolutions.eu](http://www.cropsolutions.eu)



**“Uitstekende ureummeststof zonder emissies.”**

Adviseur Wouter