

KryptoN



Samenstelling:

Gehalte: 350 g/l stikstof (N)

Verpakkingen: 10 en 1000 liter

Voordelen:

- Besparing van stikstof.
- Niet apart rijden met strooier.
- Geen vervluchtiging.
- Mengbaar met gewasbescherming.
- Altijd opname, ook bij droogte.
- Betere verdeling, geen strooibanen.
- Geen schade door korrels.

Advies:

Granen:

overbemesting van derde gift uitvoeren met 30 L KryptoN. Toevoegen aan de fungiciden op T2. Ter vervanging van 150 kg kalkamm. Besparing van 30 kg/ha N.

Aardappelen, prei, kool:

overbemesting met 3 x 30 L KryptoN. Ter vervanging van 250 kg kalkamm. Besparing van 35 kg/ha N.

Peer:

toepassing met 3 x 20 l/ha KryptoN. Voor bloei, begin bloei en na de bloei. Ter vervanging van 40 kg ureum + beperking van basisgift met 10 kg/ha N. Besparing van 7 kg/ha N.

Overige teelten:

Ter vervanging van overbemesting met stikstof.

KryptoN

Vloeibare gecontroleerd vrijkomende stikstofmeststof voor bladbemesting

KryptoN is een vloeibare, controlled release stikstofmeststof voor bladbemesting en kan een overbemesting met korrelmeststof vervangen. Dankzij de effectievere werking van een bladmeststof wordt er bespaard op zuivere kilogrammen stikstof.

Opname:

KryptoN is een echte bladmeststof en wordt via het blad opgenomen. Dit in tegenstelling tot vele andere vloeibare meststoffen die gespoten worden, omdat daarbij het overgrote deel van de stikstof via de wortels opgenomen wordt. Dit verschil in opname zorgt ervoor dat er met KryptoN minder kilogrammen stikstof nodig zijn.

Werkingsduur:

De stikstof in KryptoN is voor 30% direct opneembaar en 70% is in een slow-release vorm. De stikstof wordt opgenomen en komt langzaam vrij van binnenuit de plant zelf gedurende 8 tot 12 weken. Deze werkingsduur zorgt ervoor dat de stikstof met slechts enkele toepassingen kan worden aangewend. Onderzoek wijst uit dat na 7 dagen ongeveer 50% van de stikstof door het gewas is opgenomen.

Gewasveiligheid:

Door de extreem hoge gewasveiligheid kan KryptoN in een voldoende hoge dosering worden gespoten voor een overbemesting. De zoutindex van bijvoorbeeld kaliumnitraat bedraagt 70 en van ureum 74. Deze cijfers zijn niet te vergelijken met de zoutindex van KryptoN, deze is slechts 5. KryptoN blijft in vochtige vorm op het blad aanwezig en kristalliseert niet uit zoals bijvoorbeeld ureum.

Toepassing:

KryptoN wordt met de normale veldspuit verspoten. Met water aanvullen tot het gewenste spuitvolume. KryptoN is mengbaar met gewasbeschermingsmiddelen en minerale olie.

