



Det er ingen renere!
Fra drikkevann i
Nederland.

Helt naturlig og løselig chelateringsmiddel. Består av fulvin- og huminsyrer (elementer), som er skilt ut fra drikkevann i Nederland. Denne biostimulanten forbedrer rot- og skuddutvikling samt befruktningsegenskaper.

Fra et dyp på 300 meter blir grunnvann pumpet opp til bruk som drikkevann. Ved hjelp av spesifikke patenterte prosesser, blir fulvin- og huminelement separert fra det nederlandske drikkevannet. Produksjonsprosessen foregår under strenge kontrollerte forhold, og uten bruk av kjemikalier.

Fulvic 25 har høy pH, et høyt innhold av fulvin, sterke chelaterende egenskaper og en stimulerende effekt på et sunt jordliv. Produktet forbedrer opptaket av mineraler som normalt ikke er plantetilgjengelige. Fulvic 25 chelaterer blant annet fosfat, noe som resulterer i bedre rotutvikling og bedre næringsverdi for planter og avlinger. Næringsverdi er særlig viktig for mat- og fôrvekster. I tillegg stimulerer Fulvic 25 jordlivet, noe som resulterer i bedre jordstruktur og CO₂-lagring. Fulvic 25 er veldig mobil og letter dermed transport i planta. Fulvic 25 er også effektiv under kalde forhold.

Bruk på planter vil Fulvic 25 stimulere til flere enzymatiske (SOD, POD, CAT) prosesser i planta. Stimulering av disse enzymene resulterer i økte muligheter for utveksling av gass via stomata, og økt klorofyllinnhold. Noe som forbedrer toleransen for abiotisk stress og øker plantekvaliteten.



PRODUKTFORDELER

- Forbedrer rhizosfæren
- Øker rotutvikling
- Chelaterer sporelementer
- Effektiv bruk av plantenæringsstoffer
- Forsterker plantepigmenter
- Forsterker toleranse mot abiotisk stress
- Støtter klimaresistente avlinger
- Forbedrer jordlivet

BRUK I KOMBINASJON MED ANDRE (PHC) PRODUKTER

Fulvic 25 kan brukes i kombinasjon med alle PHC gjødselprodukter, PHC bakterieprodukter og PHC plantestyrkende produkter. Fulvic 25 i kombinasjon med OPF flytende gjødsel vil gi fordelaktige resultater i næringsopptak. Fulvic 25 er også tilgjengelig i tørr pulverform under navnet Fulvic Dry.

Emballasje, transport og lagring

Fulvic 25 leveres i kanner på 20 liter eller i palletank på 1000 liter. Produktet tiltrekker seg fuktighet og må lagres tørt, frostfritt og i skygge. Som for alle produkter som er basert på organisk materiale, kan analyser variere så mye som 15%.

Helse- og sikkerhetsinformasjon

Må ikke svelges. Vask hender etter bruk. Bruk verneklær når du håndterer dette produktet. Ved ulykke, eller om du føler deg uvel, kontakt lege (hvis mulig, vis dette databladet).

OPPBEVARES UTILJENGELIG FOR BARN



We Grow Soil.

Produktlisens

Fulvic 25 er en økologisk biostimulant og er godkjent til bruk i økologisk produksjon i henhold til EU-forordning 834/2007, COR, NOP og NPOP. Sjekk aktuelle lister: www.inputs.bio

INNHold

Ekstrakt fra drikkevann 100%

DOSERING

Frøbeising	10%
Bladgjødsling	1%
Breispøyting friland	5 l/daa
Radsprøyting	3 l/daa
Potteplanter (annenhver uke)	1.5ml/l vann
Gjødsel (kationer)	1l / 1000 l

**GARANTERT
ANALYSE**

Elementer	Verdi
Fulvinelementer	17 %
Huminsyre	3 %
B	23 mg/kg
Fe	96 mg/kg

EGENSKAPER

pH	8.34
CEC	94 - 185
Massetetthet	1.1 kg/l
Løslighet	100 %
Organisk materiale	10.2 %
Tørrestoff	19.2 %

TILLEGGSINFORMASJON

Kombinert bruk med andre produkter er mulig. Fulvic 25 inneholder ingen tungmetaller eller rester. Ulik dosering kan være nødvendig for gjenoppretting av jord i dårlig (biologisk) tilstand. Rådfør deg med din PHC-rådgiver for skreddersydde råd.

REFERANSER

Anjum, S.A., Wang, L., Farooq, M., Xue, L., Ali, S. (2011). *Fulvic Acid Application Improves the Maize Performance under Well-watered and Drought Conditions*.

Jackson (Ph.D.), W.R. (1993). *Humic, Fulvic and Microbial Balance: Organic Soil Conditioning*.

GARANTI

Plant Health Cure selger produktet Fulvic 25. NORGRO AS er forhandler i Norge. Følg instruksene på pakningen og databladet nøye. Vi garanterer ikke produktets egnethet utover det opprinnelige formålet. PHC og NORGRO er bare forpliktet til å erstatte produkter som ikke oppfyller spesifikasjonene. Forslag til bruk av og informasjon om resultatene av produktbruken fra produsenten kan betraktes som pålitelig. Siden PHC eller NORGRO ikke kan verifisere vilkårene for bruk, er kjøper/brukeren ansvarlig for alle resultater, inkludert avlingsskade eller skade som følge av bruk av dette produktet alene, eller i kombinasjon med andre produkter. Oppbevar utenfor barns rekkevidde. Nyest versjon av datablad kan alltid finnes på www.phc.eu.