

PHC MooR

MooR : unikt jordforbedringsprodukt med jordbakterier og humussyrer som er utvunnet fra drikkevann

I 1996 var Plant Health Cure (PHC) det første firmaet som introduserte produkter basert på jordbakterier. Disse produktene inneholdt flere tørre blandinger av ulike bakteriestammer som bedrer forholdene i jorda. Kolonisering av bakterier i jorda og i rhizosfæren (rotsonen) består alltid av flere arter. Noen av disse artene har evnen til å utkonkurrere andre organismer. Undersøkelser over lang tid har vist at bakteriene i PHC sine produkter fungerer godt sammen, de vil faktisk danne synergieffekter; de forsterker hverandres spesifikke funksjon. Som et resultat av dette dannes det substanser som fremmer rotvekst. I tillegg vil bakteriene danne en fysisk barriere mot uønskede patogene organismer.

Nå, 20 år etter, introduserer PHC enda et unikt produkt som forbedrer jord- og rhizosfæreegenskapene. PHC har lykket i å utvikle en fulvosyre-basert væske der jordbakteriene overlever.

Kilden til Fulvic25 er drikkevann. I utvalgte torvjordområder blir drikkevannet pumpet opp fra en dybde på 300 meter. Dette vannet inneholder små mengder med naturlig forekommende humusforbindelser som fører til en uønsket brungul farge på vannet. Forbindelsene blir rensed bort fra vannet gjennom en naturlig rensingsprosess der man bruker ione-byttetekniker. PHC markedsfører dette produktet som **PHC Fulvic25**. Fulvic25 inneholder ingen tungmetaller, eller noen andre forurensende stoffer, og er derfor 100% naturlig og rent. Produktet er dermed et bærekraftig alternativ til andre produkter. Tradisjonelt sett blir Leonardite utvunnet fra lite miljøvennlig gruvedrift. Kjemiske prosesser må til for så å utvinne fulvinsyre fra Leonardit. Fulvic25 er godkjent til bruk i økologisk dyrking.

Ved å kombinere nyttige PHC jordbakterier i Fulvic25, har vi fått produktet PHC MooR. PHC MooR kan brukes i alle kulturer.

PRODUKTETS FORDELER

- Signifikant forbedring av essensiell jordbiologi
- Forbedret opptak av mineraler
- Reduserer utvasking av viktige mineraler
- Lavere vanningsbehov
- Gjør fosfat mer plantetilgjengelig
- Enkelt å bruke - lettoppløselig
- Økonomisk i bruk

ANALYSE

Aktive bakteriestammer i det rene produktet før det blir blandet med Fulvic25:

Bacillus Licheniformis	1x10 ⁸ kde/ml
Bacillus Methylophilus	2x 10 ⁸ kde/ml
Bacillus Subtilis	2x10 ⁸ kde/ml

(kde=kolonidannende enheter)

For hver av disse bakterieartene blir det brukt to ulike stammer.

Vannløslige humusforbindelser:

Huminsyre	3%
Fulvinsyre (OOM)*	17%

pH 8,3

*OOM = oppløst organisk materiale

*100% naturlig
jordforbedrings-
middel*

*Rotbakterier,
fulvinsyre og
humusforbindelser
i en unik
kombinasjon; alt i
ett produkt fra
PHC*



PHC

Plant Health Cure

PHC MooR

MooR : unikt jordforbedringsprodukt med jordbakterier i blanding med humussyrer

BRUK

Sprøytes på jorden, bruk 5 liter/daa. Blandes med nok vann for å få en jevn og god spredning (eller rett før regn). Den beste tiden for sprøyting er når jorden er klar for planting eller såing. Om nødvendig gjentas behandlingen med samme dose halvveis i dyrkingsforløpet. Kan brukes i alle kulturer.

FORPAKNING:

PHC MooR kommer i kanner på 20 liter eller palletanker på 1000 liter.

TRANSPORT OG LAGRING

Lagres tørt og kaldt (0-40° C). Unngå direkte sollys. Må ikke fryse. Ferdig utblandet produkt må brukes innen 8 timer.

Produktet er garantert å holde seg stabilt i minst 1 år.

HELSE OG FØRSTEHJELP

Innånding Unngå innånding av sprøytetåke. Kan forårsake irritasjon av luftveier.
Svelging Må ikke svelges. Ved svelging: drikk mye vann og oppsøk lege.
Hudkontakt Kan forårsake hudirritasjoner. Ved kontakt med hud, vask grundig med såpe og vann
Kontakt med øyne Kan irritere øynene. Skyll med vann i flere minutter. Fjern kontaktlinser

Oppbevares utilgjengelig for barn.

All bruk på eget ansvar.

Reg. Nr. 7250

GARANTI

Plant Health Cure produserer produktet MooR. Følg instruksjonen på emballasjen nøye

Vi garanterer ikke produktets egnethet ved bruk utenfor dets opprinnelige anvendelsesområde. Plant Health Cur er kun forpliktet til å bytte ut produkter som ikke oppfyller spesifikasjonene.

Forslag om bruk og informasjon om resultater ved bruk av produktet, anses av produsenten som pålitelige.

Fordi Plant Health Cure ikke kan kontrollere bruksforholdene, er kjøperen/brukeren ansvarlig for alle resultater, samt for legemsskade eller annen skade som oppstår ved bruk av dette produktet alene eller i kombinasjon med andre stoffer.

OPPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN



Plant Health Cure BV
Postbus 103
5060 AC Oisterwijk
Nederland
T: +31 (0)13-7200300
info@phc.eu
www.phc.eu

Forhandler i Norge:
NORGRO AS
PB 4144
2307 Hamar
Tlf.: 32 22 85 50
norgro@norgro.no
www.norgro.no

Versjon: 13.september 2016