



Biologiskt svampmedel för ekologisk odling

40 gram, räcker till 40-100 liter sprutvätska.

Hållbar i frys i två år från tillverkningsdatum (se etikett)



Användning

1 tsk = 5 gram.

Färdig blandning måste användas inom ett dygn. Rör om kontinuerligt. Sporererna sjunker till botten.

Svartfläcksjuka på rosor: Skydda rosorna genom att förebyggande spruta på senhösten och tidig vår med 1 tsk Binab TF WP i 5 liter vatten. Tillsätt ett par droppar såpa för bättre vidhäftning. Nedfallna blad kan med fördel förstas bort och brännas för att minska på smittkällan. Spruta även på jorden under rosorna så att kvarvarande svamp också bekämpas. Från bladsprickning och under växtperioden sprutas plantan en gång i månaden (oftare om problemen är stora).

Gråmögel på jordgubbar: Avgörande för att förebygga gråmögel är att hålla luftfuktigheten nere, tex genom att plantera på upphöjd bädd och inte för tätt mellan plantor och rader. Reducera angrepp av gråmögel ytterligare genom att behandla med Binab TF WP från och med blomningen fram till skörd. Blanda 2 tsk Binab med 10 liter vatten under omrörning. Det räcker till 30 m² vid sprutning. Behandla direkt på plantan en gång i veckan. Vid fuktig väderlek, som gynnar gråmögelsvampen, behandla 2 ggr/vecka. Behandla vid uppehållsväder.

Gråmögel på gurka och tomat: Avgörande för att förebygga gråmögel är att hålla luftfuktigheten nere. Som ytterligare skydd kan man regelbundet vattna med Binab (varannan- var fjärde vecka, 1 krm/liter vatten) samt behandla rötter på stammarna med en starkare lösning. Blanda 1 del Binab med 4 delar vatten och pensla på angripna stammar och sårytor efter borttagna blad.

Jordbehandling: Skydda trädgårdsväxter mot jordbundna skadesvampar genom att behandla jorden med Binab TF WP före plantering och sådd eller vid behov under säsongen. Blanda 2 teskedar med 10 liter vatten under omrörning. Det räcker till 10m² vid spridning med vattenkanna med fin stril eller spridarramp. Kontinuerlig tillsättning varannan till var fjärde vecka rekommenderas.

Betning av sättpotatis: Skyddar mot lackskorv och groddbränna. 1 gram i 30 ml vatten per kg sättpotatis. Se till att hela ytan på potatisen täcks av blandningen. Kan sprutas på sättpotatisen.

Häxringar: Obs! När du vill behandla mot häxringar på gräsytor är det ofta fördelaktigt att köpa den större 500g förpackningen. **Förebyggande behandling** mot häxringar med Binab TF WP; blanda 2 teskedar med 10 liter vatten under omrörning vilket räcker till 10m² vid spridning med vattenkanna med fin stril eller spridarramp. Upprepa behandlingen var 3:e till 4:e vecka genom odlingsäsongen. **Kurativ behandling** mot etablerad häxring med Binab TF WP; med en grep gör tätt med hål i ytan där svampen växer och 30 cm utanför ringen, blanda upp till 50g Binab TF WP med 2 liter vatten under omrörning. Det räcker till 1m² vid spridning med vattenkanna med fin stril eller spridarramp. En behandling bör räcka.

Allmän information om Binab

Binab tillverkar effektiva biologiska bekämpningsmedel. Binab, ett svenskt företag, har varit etablerad i yrkesodling i 30 år och har gedigen kunskap om biologisk bekämpning.

Användningsområde

Mot svampangrepp på potatisutsäde genom betning.

Mot svampangrepp i odlingar av tomat, gurka, jordgubbar, hallon, vinbär samt på prydnadsväxter och gräsytor.

Mot svampangrepp på träd, buskar och stubbar.

Mot jordburna svampsjukdomar genom inblandning i jord.

Binab TF WP bekämpar svamppatogener som *Botrytis*, *Verticillium*, *Pythium*, *Fusarium*, *Rhizoctonia*, häxringar och andra jordburna svamppatogener, samt *Didymella*, Silverglanssjuka och Rotröta.

Binabs produkter är baserade på sporer av de naturligt förekommande svamparna *Trichoderma polysporum* och *Trichoderma harzianum*.

Hur fungerar det?

När Binab TF WP appliceras, blir produkten aktiv inom 48 timmar. Den växer på plantan eller i plantans rotzon där den finner näring, i huvudsak sjukdomsalstrande svampar.

Tillväxtstärkande

Trichoderma spp. producerar ämnen som hjälper sticklingen/plantan att rota sig och dessutom att bygga upp ett försvar mot svampangrepp. Internationella försök visar att försvaret, så kallad "inducerad resistens" är aktivt i ungefär 14 dagar efter tillsättning.

Utrustning

Applicering sker lättast genom utvattning eller besprutning. Det är mycket viktigt att appliceringsutrustningen är väl rengjord från bekämpningsmedel innan den används till Binabs produkter. Kontinuerlig omrörning vid tillsättning erfordras för jämn fördelning.

Säkerhet och krav

De aktiva organismerna i Binab TF WP är placerade i samma säkerhetsklass som brödjäst av ECMM, European Confederation for Medical Mycology. Binab TF WP är aktiv från 2°C – 32°C. Därefter avstannar all aktivitet.

Kvalitet och säkerhet är ett krav från Binab, därför testas produkterna upp till tio gånger innan leverans för att säkerställa hög aktivitet och renhet.

Faroangivelse

Innehåller mikroorganismer. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

Lagring och återvinning

Produkten är en färskvara med ett bäst före datum beroende på förvaring: 2 år vid -18°C, 5 månader vid +8°C och 2 veckor vid +20°C. Ej använd produkt kan komposteras eller deponeras på anläggning för hushållssopor. Rengjord förpackning lämnas till återvinning.

Använd växtskyddsmedel med försiktighet. Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning.