

Product informatie fiche

TEXIO WP

Figuur 1: Schurfft op blad (links) en op fruit (rechts)

01 ALGEMENE INFORMATIE

A. Handelsnaam + verdelers

- TEXIO WP is alleen beschikbaar in Frankrijk. Het is bedoeld voor amateurgebruik. TEXIO WP, SBM DEVELOPPEMENT
- Verdelers: SOLABIOL

B. Samenstelling

- TEXIO WP: *Bacillus subtilis* belasting QST 713 : 156,7 g/kg
- *Bacillus subtilis* is een veelvoorkomende bodem- en rizosfeer bacterie die van nature in het milieu aan verschillende dichtheden, afhankelijk van de omgevingsfactoren.
- TEXIO WP bevat cellen van de bacterie *Bacillus subtilis*

C. Formulering

- WP (spuitpoeder)

D. Code FRAC

- BM02

E. Toelatings- of goedkeuringsnummer

- Frankrijk: 2110040
- België: -



Figuur 2: Oidium op blad van appelboom

02 TOEPASSING

A. Werkingsmechanisme

TEXIO WP is een schimmelwerend middel dat de natuurlijke afweer van planten tegen ziekteverwekkers stimuleert. De bacteriën creëren een biofilm op de behandelde bladeren die de kolonisatie van ziekteverwekkers beperkt. Ze remmen ook de ontwikkeling van pathogenen door de myceliummembranen te perforeren.

B. Werkingsspectrum

Anthraxnose, bacteriële ziekten, *Botrytis*, cercosporiasis, bacterievuur, Moniliosis, *Oidium*, Grijze schimmel, *Sclerotinia*, Schurft

C. Toepassingscondities

- Behandeling: preventief op het blad
- Periode van toepassing: maart-september
- Aantal toepassingen: maximaal 8 behandelingen/jaar
- Interval tussen twee toepassingen: 7-21 dagen, varieert per gewas en pathogeen (zie productlabel).
- Uitloging : van 30 tot 40 mm water;
- Dosis toegestaan voor alle toepassingen: 20g/100m² (d.w.z. 2g/L of 2g/10m²).
- Bespuiting: op de gehele vegetatie aan beide zijden van de bladeren; 1 zakje (5g) voor 2,5 liter water per 25 m².
- Goed schudden voor en tijdens het aanbrengen.

D. Teelten

Avocado, banaan, komkommer, sierplanten, steenfruit, walnoot, sla, mango, meloen, kleinfruit (zwarte bes, frambozen en andere bramen), geurige, aromatische en medicinale specerijen, appel, tomaat, wijnstok.

03 TIPS VAN DE VERDELERS

Toepassingen moeten voor optimale werking worden uitgevoerd vóór perioden die gunstig zijn voor schimmel infectie door preventief gebruik (of zo snel mogelijk na zo'n periode).

04 TESTRESULTATEN

Geen resultaten van tests met TEXIO WP in het kader van het project BioProtect.

05 VOORDELEN

- Bruikbaar in de Franse biologische landbouw
- Veiligheidstermijn: 1 dag

Bronvermelding:

www.ephy.anses.fr
www.fytoweb.be



SMARTBIOCONTROL
BioProtect

www.interreg-fwvl.eu
@InterregFWVL



west-vlaanderen
de gedreven provincie



Avec le soutien
de la
Wallonie



ARVALIS
Institut du végétal



MET STEUN VAN HET EUROPEES FONDS VOOR REGIONALE ONTWIKKELING

