



SUMIFLY®

TECHNISCHE FICHE

Te bestrijden ziekte/plaag

- Witte vlieg
- Trips

Gewassen

- Tomaat (bedekte teelt)
- Paprika (bedekte teelt)
- Courgette (bedekte teelt)
- Meloen (bedekte teelt)
- Aubergine (bedekte teelt)
- Augurk (bedekte teelt)
- Komkommer (bedekte teelt)
- Vaste plantenteelt (bedekte teelt)
- Pompoen (bedekte teelt)
- Stokslaboon (bedekte teelt)
- Linzen (bedekte teelt)

Registratienummer

- Nederland: 16820 N

Wat is Sumifly® ?

Sumifly® OD is een biologische insecticide op basis van de sporen van de schimmel *Paecilomyces fumosoroseus* stam FE 9901 (ook bekend als *Cordyceps fumosorosea* of *Isaria fumosorosea*)

Product specificaties

Product	Actieve stof	Concentratie	Formulering
Sumifly® 1L	<i>Paecilomyces fumosoroseus</i> stam FE 9901	5,0x10 ⁸ – 2,0x10 ⁹ UFC/mL	OD

Bewaring

Houdbaarheid : **2 jaar op kamertemperatuur**

Dosis

Gewas (bedekte teelt)	Dosering	Maximaal aantal toepassingen (per teeltcyclus of per 12 maanden)	Minimum interval tussen toepassingen
Tomaat, Paprika, Courgette, Meloen, Aubergine, Augurk, Komkommer, Vaste plantenteelt	2,5 L/ha	4	5

Aanbevelingen voor Gebruik

Sumifly® OD kan op elk moment worden toegepast (tussen BBCH 10 en BBCH 99), voor het verschijnen van witte vliegen en/of trips.

De eerste toepassingen worden uitgevoerd zodra de eerste symptomen van de insecten op de bladeren worden waargenomen. Herhaal de behandelingen met intervallen van 5 tot 7 dagen, met maximum 4 toepassingen per seizoen. Bij een lage plaagdruk kan het interval tussen toepassingen worden verlengd tot 15 dagen.

De werkzaamheid van **Sumifly® OD** is variabel en gedeeltelijk; pas de gebruiksomstandigheden aan voor optimale resultaten.

Bereid een voldoende hoeveelheid spuitvloeistof voor om een volledige bedekking van het bladoppervlak te garanderen. Het wordt aanbevolen een spuitvolume van 500 tot 1000 liter per hectare toe te passen, afhankelijk van het gewas, waarbij afvloeing moet worden vermeden.

DISCLAIMER

Gebruik gewasbeschermingsmiddelen op een veilige manier. Lees vóór gebruik het etiket en de productinformatie. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing om mogelijke schade aan mens en milieu te voorkomen

Gebruiksaanwijzing

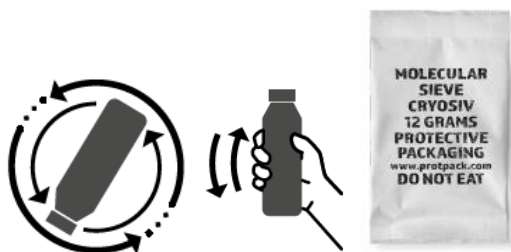
Voor gebruik

Sumifly® OD moet krachtig worden geschud om een homogene verdeling van de formulering te garanderen en de effectiviteit op het veld te maximaliseren. Aangezien het om een olie-dispersie (OD) gaat, kunnen de bestanddelen na verloop van tijd bezinken. Daarom wordt aanbevolen om de verpakking gedurende **1 minuut** krachtig te schudden voor het doseren.

Voor een uniforme menging in de spuittank, giet **Sumifly® OD** in het water terwijl het roersysteem van de apparatuur in werking is. Zorg voor voortdurende agitatie tijdens de volledige toepassing om bezinking te voorkomen en een gelijkmatige bedekking van het gewas te voorzien.

Als het product gedurende **langere tijd is opgeslagen of aan lagere temperaturen werd blootgesteld, schud dan intensiever** en herhaal het omkeren van de verpakking meerdere keren voor gebruik.

Niet toepassen zonder het product op voorhand te schudden, aangezien dit de werking van het product negatief kan beïnvloeden.



Pas **Sumifly® OD** toe bij weinig zonlicht en een hoge relatieve luchtvochtigheid, bij voorkeur in de ochtend of late namiddag.

BELANGRIJK:

De verpakking bevat een moleculaire zeef. In de flessen zit een **Cryosiv**-zakje, dat als droogmiddel werkt. Het is speciaal ontworpen om resterend vocht te absorberen en zo de werkzaamheid van de actieve stof te behouden.

Zorg ervoor dat het droogmiddel niet in contact komt met het product of de spuitvloeistof. Het zakje mag niet in de spuittank terechtkomen. Laat het zakje intact in de fles om de houdbaarheid van het resterend product te behouden.

Vorbereiding spuitvloeistof

Vul de tank tot $\frac{1}{2}$ of $\frac{3}{4}$ van het totale toe te passen volume. Giet, terwijl het roersysteem in werking is, de vereiste hoeveelheid product in de tank en houd het voortdurend in beweging om een homogene suspensie te verkrijgen.

Spuut onmiddellijk na het bereiden van het mengsel. Het is aanbevolen om het product toe te passen bij lage zoninstraling en om zeer lage luchtvochtigheid te vermijden. Breng bij voorkeur aan tijdens de uren met minder zonlicht - vroeg in de ochtend of later in de namiddag. Indien nodig, irrigatie toepassen voor de behandeling.

Reinigen van spuitapparatuur

Na het toepassen van **Sumifly® OD** wordt aanbevolen om de tank, leidingen en spuitdoppen grondig te spoelen met water om eventuele productresten te verwijderen. Voer het spoelwater op een verantwoorde manier af om verontreiniging van oppervlakte- en grondwater te voorkomen. Spoel de apparatuur drie keer.

DISCLAIMER

Gebruik gewasbeschermingsmiddelen op een veilige manier. Lees vóór gebruik het etiket en de productinformatie. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing om mogelijke schade aan mens en milieu te voorkomen