

Okygel 99 S (1-2 µm)



Gel di Silice - Disidratante con azione inibitoria verso funghi e batteri



COMPOSIZIONE

Biossido di Silicio amorfo (SiO₂) 99%

Prodotto ottenuto dal trattamento di silicati amorfi, sabbia di quarzo, Terra di Diatomee e similari

 **Formulazione**
Polvere (1 - 2 µm)

 **Applicazione**
Fogliare

 **Confezioni**
3 - 15 Kg

DESCRIZIONE

Okygel 99 S si presenta come una polvere finissima, le particelle sono garantite tra 1 e 2 micron, con una superficie specifica di circa 280 m²/g.

È un prodotto naturale, 100% ecologico, innocuo e non fitotossico per la salute umana e degli animali.

Okygel 99 S è un eccellente disidratante, pertanto viene utilizzato per il controllo locale dell'umidità sulla vegetazione. Nonostante la sua azione venga denominata disidratante, il processo chimico-fisico con cui il vapore acqueo viene sottratto dall'ambiente

consiste in un'operazione di adsorbimento: le molecole del vapore acqueo si legano, non solo sulla superficie esterna, ma anche internamente; infatti, Okygel 99 S presenta una notevole porosità e questo si traduce in una maggiore area totale disponibile allo scambio di materia: 1000g di prodotto sono capaci di assorbire 4 - 5000 ml di acqua.

Okygel 99 S ha un pH che si aggira sugli 11.5, quindi ha un'azione inibitoria naturale nei confronti di funghi e batteri.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

- Dove si usa: su alberi da frutto (uva, pesco), su fragole, su ortaggi (pomodoro), in giardino (rosa, geranio) e può essere utilizzato in qualsiasi momento del ciclo produttivo.
- Come si usa: irrorare la pianta da una distanza di 40 - 50 cm, bagnando in modo uniforme la superficie, compresa la pagina inferiore delle foglie.
- Quando si usa: primavera - estate, dalla fioritura fino a prima della raccolta dei frutti.

Colture	Avversità	Dosi	Applicazione
Uva da tavola e da vino	Marciumi, muffe, etc	5 - 15 Kg/ha	Ogni 15 giorni (applicare settimanalmente durante periodi di alta umidità)
Drupacee	Marciumi, muffe, etc	5 - 15 Kg/ha	
Ortaggi e fragole (in serra)	Marciumi, muffe, etc	5 - 10 Kg/ha	