

¿Qué es?

Bioestimulante de alta intensidad para la “esterilización” biológica y recuperación de suelos degradados o altamente infestados. Desinfecta y resetea el entorno microbiológico — es la herramienta ideal para la transición entre ciclos de cultivo, el arranque de huertos viejos o el establecimiento de nuevas siembras en suelos con historial sanitario complejo. A diferencia de los desinfectantes químicos, que dejan el suelo inerte, Vensanize actúa restaurando la vida sana del suelo.

Beneficios clave

- Neutraliza las señales de supervivencia y reproducción de patógenos críticos (nematodos, bacterias, virus y hongos)
- Renueva el equilibrio microbiológico, permitiendo que la microbiota benéfica recolonice el espacio liberado por los patógenos
- Neutraliza los compuestos alelopáticos (exudados) que algunos cultivos dejan en el suelo e impiden el crecimiento de la siguiente plantación
- No genera resistencia en los patógenos, a diferencia de los pesticidas químicos
- No deja residuos tóxicos en el suelo ni en las napas freáticas
- 0 días de carencia: permite sembrar o plantar inmediatamente después de aplicar

Dosis y aplicación

Tratamiento de choque	1,0 kg/ha, con abundante agua; repetir 4 a 6 veces
Mantenimiento / prevención	0,25 – 0,5 kg/ha, repetir según presión de patógenos
Preparación	Disolver en agua, agitar bien y dejar reposar 10 a 15 minutos
Vías de aplicación	Fertirriego, drench o aplicación dirigida al suelo (fumigación terrestre o dron)
Programa sugerido	Usar junto con Oxysan para potenciar la recuperación de la estructura física del suelo mientras se realiza la limpieza biológica

Marco regulatorio

Bioestimulante natural basado en tecnología biofísica — no es un pesticida químico.

Momentos críticos de uso: post-arranque (al eliminar un huerto o cultivo anterior), pre-siembra o plantación, y en fase de rescate de cultivos con degradación sanitaria severa. Espectro de acción: nematodos parasitarios (*Meloidogyne* spp., *Pratylenchus* spp.), bacterias y virus de origen vascular o radicular, y hongos fitopatógenos (*Fusarium*, *Phytophthora*, *Rhizoctonia*). Almacenamiento: no congelar — la congelación anula la efectividad de la información biofísica; conservar en lugar fresco y seco, lejos de radiaciones electromagnéticas intensas.