



BIOESTIMULANTE FOLIAR

OXOFERT es un bioestimulante foliar que optimiza el funcionamiento fisiológico del cultivo mediante una acción integrada sobre su estructura vegetal, el metabolismo y los mecanismos naturales de defensa.

La acción complementaria de **OXOFERT** y **OXOFERT+** fortalece la capacidad de respuesta de la planta frente a situaciones de estrés biótico y abiótico, favoreciendo un desarrollo más equilibrado, una mayor resistencia y un mejor desempeño productivo.

ACCIÓN Y FUNCIONAMIENTO

El Potasio regula procesos fisiológicos esenciales como el balance hídrico, la actividad enzimática y el transporte de fotoasimilados, optimizando el metabolismo de la planta durante los períodos de mayor demanda.

El Silicio Biogénico, junto con los micronutrientes funcionales acomplexados (Manganeso y Boro), estimula los mecanismos naturales de defensa asociados a las vías del Ácido Salicílico (SAR) y del Ácido Jasmónico (JA), promoviendo una respuesta fisiológica más rápida y eficiente frente al ataque de patógenos y otros factores de estrés.

La combinación de Calcio Acomplexado y Silicio Biogénico fortalece las paredes celulares, mejora la estabilidad de los tejidos y aumenta la resistencia mecánica del cultivo.

Además, el Dióxido de Silicio genera una barrera física protectora que contribuye a reducir el impacto de la radiación solar y del estrés ambiental.

BENEFICIOS PRINCIPALES

Fortalece la estructura del cultivo, incrementando la resistencia de los tejidos.

Optimiza el funcionamiento fisiológico para un desarrollo más eficiente y equilibrado.

Potencia los mecanismos naturales de defensa frente al estrés biótico y abiótico.

COMPOSICIÓN

OXOFERT:	Potasio soluble	11,9%
OXOFERT+:	Silicio Biogénico	2,0%
	Silicio en suspensión	2,0%
	Calcio acomplexado	4,0%
	Micronutrientes funcionales acomplexados (Manganeso + Boro)	4,0%

APLICACIONES SUGERIDAS

Recomendado para cultivos extensivos e intensivos que requieren fortalecer su estructura vegetal, optimizar su funcionamiento fisiológico y potenciar la defensa contra HONGOS y BACTERIAS.

MODO DE USO

Aplicar por vía foliar asegurando una cobertura uniforme del cultivo.

Compatible con mezclas de fitosanitarios respetando las recomendaciones de compatibilidad.

Puede aplicarse mediante sistemas de riego.

Consultar el Protocolo de Activación **OXOFERT** para definir la estrategia de utilización según el cultivo y su estadio fenológico.

DOSIS

Concentración de uso: 0,25 a 1,0 % en todo tipo de caldos de pulverización agrícola.

Cultivos extensivos: 50 a 100 litros de agua por hectárea.

Cultivos intensivos: 100 a 500 litros de agua por hectárea.

Ajustar la dosis según el cultivo, el estadio fenológico y el objetivo de la aplicación. Consulte a su Ingeniero Agrónomo.

PRESENTACIÓN

- Caja OXOFERT:**
- 3 bidones de 5 litros de **OXOFERT**
 - 1 bidón de 5 litros de **OXOFERT+**