

ARCHER® OsmoCare – aumenta la productividad y reduce el estrés

Автор(и): Фито Терра ЕООД
Дата: 01.04.2025 Брой: 4/2025



Силата на успеха



ARCHER® OsmoCare es un producto de Atlantica Agrícola, diseñado para apoyar a las plantas en condiciones de estrés severo como sequía, bajas temperaturas o alta salinidad del suelo. Contiene osmoprotectores que ayudan a las plantas a mantener su balance hídrico y funcionar de manera óptima incluso en condiciones adversas. Está formulado con ingredientes activos orgánicos, osmoprotectores, calcio y magnesio. Estos son de crucial importancia durante las etapas de formación intensiva de tejidos y maduración en una amplia gama de cultivos.

Características principales de ARCHER® OsmoCare:

- Osmoprotectores: Compuestos que protegen las células vegetales del estrés osmótico manteniendo la estabilidad de las membranas y proteínas celulares.
- Resiliencia mejorada: El uso regular del producto puede aumentar la tolerancia de las plantas a la sequía y la salinidad. Mejora la protección de los tejidos vegetales en caso de posibles trastornos causados por una absorción insuficiente de calcio u otras sustancias.
- Mejora la firmeza, el contenido de azúcares y la maduración, aumentando así el rendimiento final del cultivo.

Estas propiedades hacen de **ARCHER® OsmoCare** un producto orgánico que aumenta y estimula la fijación y absorción de calcio incluso en los órganos más sensibles.

Ventajas de **ARCHER® OsmoCare**

- ✓ Aumenta la firmeza y la resistencia al rajado de los frutos;
- ✓ Efecto osmoprotector que mejora el flujo de agua y nutrientes;
- ✓ Mejora la absorción y fijación de calcio en los tejidos bajo estrés hídrico y térmico;
- ✓ Mejora la tolerancia a la necrosis apical en cultivos de hoja y hortalizas de fruto;
- ✓ Aumenta los rendimientos de los cultivos comerciales;
- ✓ Proporciona una mayor vida útil postcosecha.

Compatibilidad:

ARCHER® OsmoCare es compatible con la mayoría de fertilizantes y productos fitosanitarios, lo que facilita su integración en los programas de manejo de cultivos existentes.

Recomendaciones de uso:

ARCHER® OsmoCare se recomienda especialmente para su aplicación durante etapas delicadas de crecimiento de la planta o cuando la demanda de fijación de calcio en los tejidos es alta (como las etapas tempranas de formación del fruto, aquellas con alta demanda de calcio en condiciones de bajo flujo de transpiración, etc.). Es preferible aplicarlo directamente sobre las hojas para que sus efectos se potencien

cuando más se necesitan debido a una división celular intensiva y/o un alto flujo de transpiración, así como cuando la planta tiene órganos fructíferos sensibles debido al flujo pasivo de calcio hacia los órganos drenantes de la planta.

Dosis:

La dosis recomendada varía según el tipo de cultivo y el nivel de estrés. Generalmente se aplica en una concentración del 0,2% al 0,5%.

ARCHER® OsmoCare es un bioestimulante valioso para los agricultores que desean mejorar la resiliencia de sus cultivos a condiciones de estrés. Al integrarlo en los programas de manejo de cultivos, los productores pueden asegurar una mejor salud y productividad de las plantas incluso en condiciones desfavorables.

ARCHER® OsmoCare está disponible en el mercado búlgaro a través de la empresa Phyto Terra.

Sabemos cómo cultivar los cultivos agrícolas para lograr rendimientos altos y de calidad con cuidado por la naturaleza.

¡Para más información, contacte a los especialistas de Phyto Terra!

www.fitto-terra.com