



SAVE CROP®

PREVIENE EL ESTRÉS PROVOCADO POR EL FRÍO
(HELADAS) Y POR LAS TEMPERATURAS ESTIVALES



PUNTOS FUERTES



- AUMENTA LA RESISTENCIA DE LAS PLANTAS A LOS DESCENSOS TÉRMICOS REPENTINOS (*HELADAS Y REGRESO DEL FRÍO PRIMAVERAL*)
- INCREMENTA LA RESISTENCIA DE LAS PLANTAS A LAS ALTAS TEMPERATURAS ESTIVALES Y A LAS CARENCIAS DE AGUA (*EVAPOTRANSPIRACIÓN ESTIVAL*)
- EL USO SINÉRGICO CON **SILICAL** DETERMINA UNA MEJORA SUSTANCIAL DE LA CONSERVABILIDAD DE FRUTA Y HORTALIZAS DESPUÉS DE LA RECOLECCIÓN (**SHelf LIFE**)
- INCREMENTA LA PRODUCTIVIDAD/m² EN LOS CULTIVOS PRIMAVERALES/ESTIVALES DE LAS HORTALIZAS DE HOJA, DE TALLO, PLANTAS AROMÁTICAS, IV GAMA Y EN EL CALABACÍN



FORMATO DE ENVASADO

Bidones de 5 l (4x5)
Bidones de 15 l



**AGITAR ANTES
DE USAR**



CARACTERÍSTICAS

SAVE CROP es un producto innovador de la investigación FERTENIA compuesto de sustancias naturales, orgánicas y minerales. Aplicado por vía foliar, aumenta la resistencia de las plantas a las bajadas repentinas de temperatura (helada), y a los excesos de calor estival que provocan una pérdida de agua y la deshidratación en las partes epigeas de la planta (**evapotranspiración estival**).

SAVE CROP actúa por un lado aumentando en el interior de la planta la concentración de algunos solutos (prolina, betaína y polisacáridos) con una acción antiestrés probada, y por otro formando **una película permeable al gas** (antitranspirante) incolora e inodora, flexible y elástica capaz de reducir considerablemente la pérdida de agua a través de las hojas. Además **SAVE CROP** contiene extractos ricos en terpenos naturales (Terpinoleno, D-limoneno, alfa y gamma terpineno...) y en disacáridos **TREHALOSA**, un azúcar «osmoprotector».

La **TREHALOSA** desempeña el importante papel de aportar a las plantas **la capacidad de sobrevivir en condiciones extremas de deshidratación**. Además, es capaz de deformar la estructura del agua evitando la formación de hielo y permitiendo a las plantas resistir durante más tiempo a las oscilaciones térmicas repentinas, gracias también a la presencia de **CRIOPROTECTORES**, específicos, velando por la vitalidad de los tejidos vegetales y, en definitiva, por la producción.

SAVE CROP ejerce una acción química y mecánica de protección del aparato foliar, de las flores, de los brotes y de las plantitas jóvenes que suele durar unos 10-15 días; este periodo varía dependiendo de las condiciones climáticas (precipitaciones, humedad relativa), del crecimiento de la parte tratada y de la diferenciación de nueva vegetación.

DOSIS Y MODO DE USO



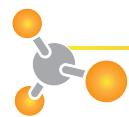
CULTIVOS	APLICACIÓN FOLIAR
Cultivos al aire libre (Uva de vinificación y de mesa, frutales, plantas tropicales, hortalizas de hoja y de tallo, plantas aromáticas, brassicas, cereales, césped, viveros de flores)	0,6-1,0 l/hl
Cultivos en invernadero: Hortalizas (Fresa, pimiento, calabacín, berenjena, melón, etc., Cultivos de hoja y de tallo - Plantas Aromáticas - Viveros de flores -	0,5-0,8 l/hl

Nota - En hortalizas de hoja y de tallo, reducir la dosis (0,3-0,5 l/hl) en el periodo estival en invernadero.

COMPOSICIÓN	
EXTRACTOS VEGETALES:	10,0%
Ácidos lignin policarboxílicos	8,0%
Mono-disacáridos	10,0%
de los cuales, Trehalosa	5,0%
Crioprotectores	21,0%
Óxido de calcio (CaO) soluble en agua	6,0%
Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua	4,0%

SAVE CROP a petición está disponible con etiqueta CORRECTOR Ca - Mg - IVA 4 %

ADVERTENCIAS: SAVE CROP DEBE UTILIZARSE CON CARÁCTER PREVENTIVO.
Es importante que la solución cubra perfectamente toda la superficie afectada puesto que las partes no tratadas se expondrán igualmente a los daños meteorológicos.
Las precipitaciones en forma de lluvia justo después del tratamiento aceleran el proceso de lavado y de deterioro del producto, reduciendo así su eficacia.
Se aconseja realizar aplicaciones frecuentes (según el tipo de cultivo), a fin de cubrir bien también la vegetación nueva.
Según las pruebas realizadas a temperaturas inferiores a -2 °C, se reduce su eficacia.



PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

Formulación: **líquida**
Densidad: **1,315**
pH (sol.1%): **5,0 ±1**
Conductividad (1‰) mS/cm 18°: **0,50**

EL EXPERTO ACONSEJA



TRAS UNA HELADA CONVIENE REPETIR LA APLICACIÓN DE **STIMULO + ALGA LIVE**
SE RECOMIENDA UTILIZARLO MEZCLADO CON **ALLEGRO BIO** (REDUCE LOS ABORTOS FLORALES PROVOCADOS POR LAS OSCILACIONES TÉRMICAS MEJORANDO EL CUAJADO...)

Experiencia sobre el uso de SAVE CROP:

Resultados conseguidos con SAVE CROP en calabacín
Angrì (SA) Az. Agr. Sorrentino Andrea

Daños evidentes por la helada T. comprendidas entre 0 y -2 °C



PRODUCTO TRATADO CON SAVE CROP®



PRODUCTO NO TRATADO CON SAVE CROP

Daños por helada



Daños por exceso de calor

