



DESARROLLAR TOLERANCIA AL STRESS ABIOTICO

LALSTIM OSMO es una formulación en polvo humectable de glicina betaina que brinda osmoprotección persistente, ayudando a las plantas a soportar condiciones ambientales adversas durante varias semanas. Esta formulación es altamente soluble en agua y es compatible con la mayoría de los insumos siendo estable en mezclas.

VENTAJAS

- Mantiene el rendimiento de la planta en condiciones de Stress abiotico.
- Mejora la absorción de agua y mantiene la resiliencia del cultivo.
- La translocación de la planta se da entre 24 y 48 horas y persiste durante varias semanas.
- Minimiza las pérdidas de rendimiento causadas por daños en la fruta como bursting, motting y cracking.
- Minimiza el deterioro de la fruta en post.cosecha al preservar la estabilidad de la presión osmótica celular.

MODO DE ACCION

LALSTIM OSMO facilita la absorción y retención de agua y ajusta el equilibrio osmótico de las células y tejidos vegetales. Esto permite mejorar la fotosíntesis, el metabolismo del nitrógeno y la translocación del calcio y nutrientes en condiciones adversas como calor, frío, sequía y alta salinidad.

CARACTERISTICAS

Ingrediente activo
Glicina Betaina >97%

Nitrogeno organico 11,5%

Envase
2 kg.

Condiciones de almacenamiento
Guardar sellado en empaque original en lugar fresco y seco no superando los 25° C. por hasta 36 meses.

Siempre leer las instrucciones de la etiqueta.

CULTIVOS RECOMENDADOS



Invernadero
Frutas & vegetales



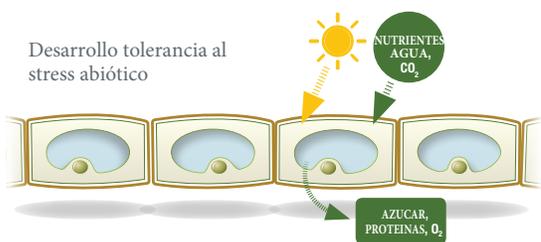
Ornamentales



Cultivos
Frutas & vegetales



Macetas
Frutales



El metabolismo celular se detiene, aparecen microfisuras y se pierde el contenido celular, especialmente agua.

Se mantiene el metabolismo celular y se preserva la integridad física del tejido vegetal.

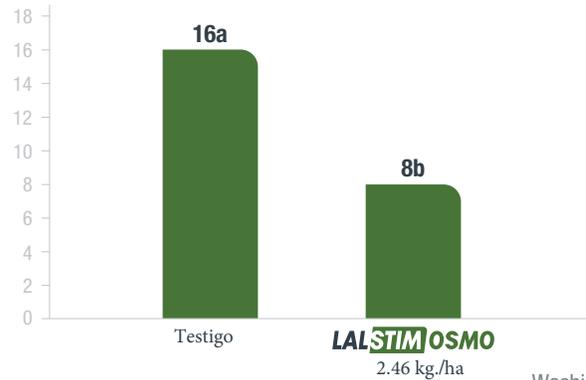


Cerezas tratadas con LALSTIM OSMO.

✓ ENSAYOS: REDUCCION DE CRACKING EN CEREZOS

VARIEDAD: Bing Sweet

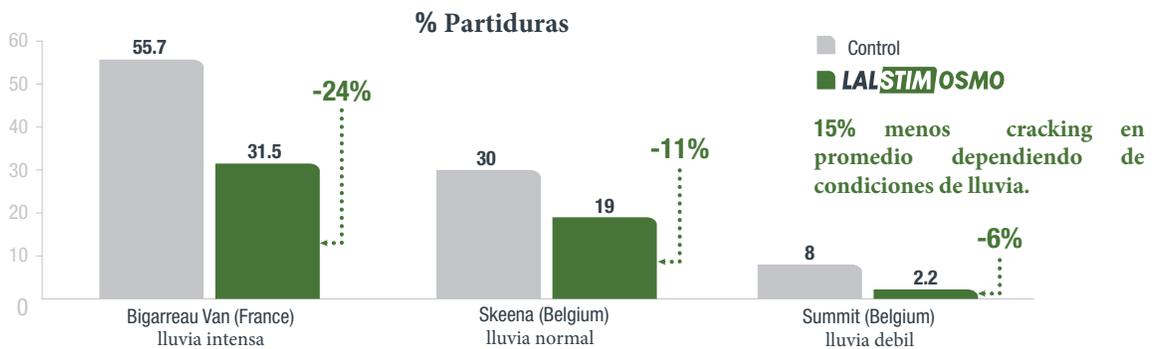
Partidos por 50 frutos



Washington State

✓ ENSAYOS: REDUCCION DE CRACKING EN CEREZAS.

Variedades: Bigarreau Van, Skeena, Summit



*Año a año las diferencias de lluvia, temperatura y sol podrian afectar los resultados.

France and Belgium

DOSIS APLICACION CEREZOS

OBJETIVO Y MOMENTO DE APLICACION	DOSIS (kg./ha.)	VOLUMEN DE APLICACION (lts./ha.)
Heladas durante la floracion: Pulverizar al inicio de la floracion repetir cada 1-3 semanas hasta la caída de los pétalos.	2-6	400-1.200
Anti-cracking: Pulverizar hasta que el color cambie de verde a amarillo y repita de 7-10 días mas tarde.	2-6	200-1.200

revise etiqueta del producto para informacion adicional.

Lallemand Plant Care

Lallemand lleva más de 100 años siendo un experto en la fabricación de levaduras y bacterias. Actualmente, es un líder mundial en el desarrollo, la producción y la comercialización de microorganismos para diversas industrias. Mediante el uso de conocimientos y ciencia sólidos, Lallemand Plant Care ofrece soluciones eficaces basadas en microbios que aportan valor agronómico, económico y sostenible a los productores.

Microbial by nature

LALLEMANDPLANTCARE.COM

