

LALSTIM OSMO^{SP}

Fertilizante orgánico nitrogenado
Polvo soluble (SP)



SOLUBLE OSMOPROTECTANT POWDER
BIOFUNGICIDE



El Protector Fisiológico

Desarrolla la tolerancia al estrés abiótico

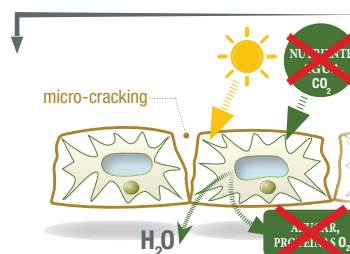
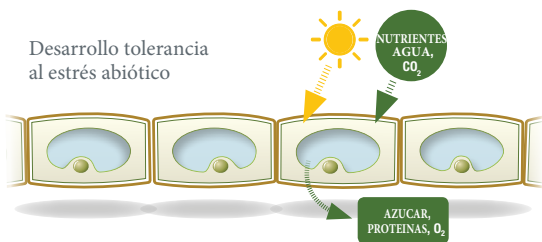
LALSTIM OSMO es una formulación en polvo humectable de glicina betaina que brinda osmoprotección persistente, ayudando a las plantas a soportar condiciones ambientales adversas durante varias semanas, esta formulación es altamente soluble en agua y es compatible con la mayoría de los insumos siendo estable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

VENTAJAS

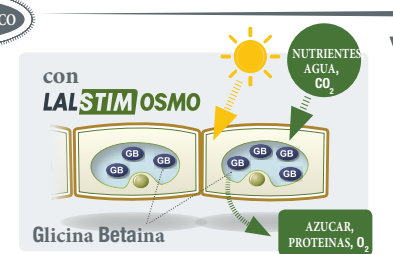
- Mantiene el rendimiento de la planta en condiciones de estrés abiótico.
- Mejora la absorción de agua y mantiene la resiliencia del cultivo.
- La translocación de la planta se da entre 24 y 48 horas y persiste durante varias semanas.
- Minimiza las pérdidas de rendimiento causadas por daños en la fruta, como el estallido, el manchado y el agrietamiento, (*bursting, mottling y cracking*).
- Minimiza el deterioro de la fruta en poscosecha 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.



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.

Microbial by nature

LALLEMANDPLANTCARE.COM

LALLEMAND

LALSTIM OSMO^{SP}

Fertilizante orgánico nitrogenado
Polvo soluble (SP)



Aplicaciones

Cultivo	Objetivos	Dosis	Estadios	Modo de aplicación
Viñedo	Limitación del amarillamiento del follaje y del marchitamiento en caso de estrés térmico y/o hídrico	2 kg/ha	A partir de la floración	Pulverización foliar
		2 kg/ha	Cada 3-4 semanas en caso de estrés	
	Reducción del estallido de las bayas y mejora de la calidad visual de los racimos	2 kg/ha	Al cierre del racimo	
		2 kg/ha	Del comienzo hasta mediados del envero	

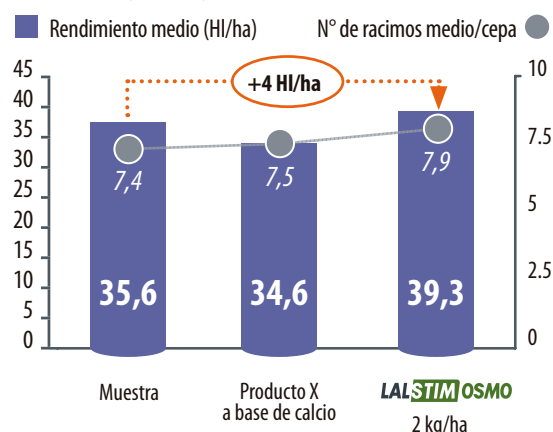
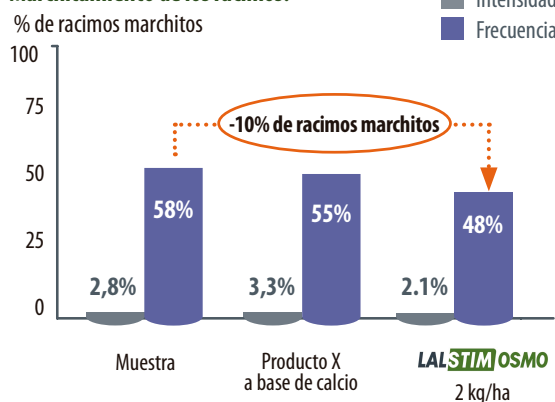
Compatibilidad: para cualquier mezcla con productos fitofarmacéuticos, pida consejo a su distribuidor.

Resultados: Rendimiento durante la vendimia

Rendimiento durante la vendimia

Test sobre la eficacia del agua. AGRO XP (Francia). 2012

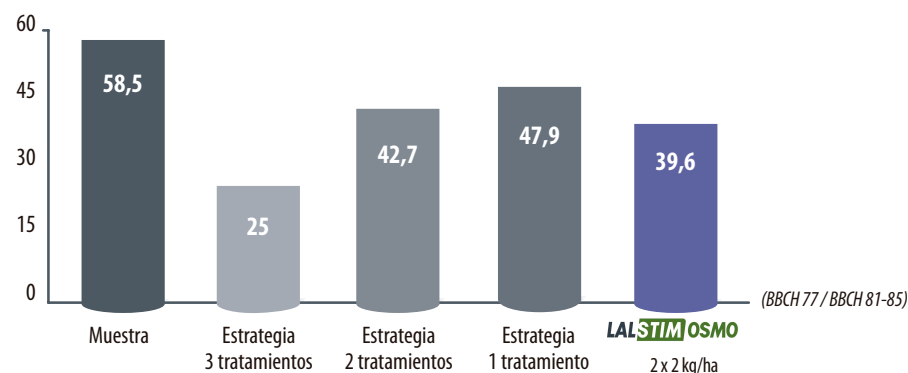
Marchitamiento de los racimos.



Test sobre la limitación de la microfisuración de las bayas. FDCETA (Francia). 2011

Anotaciones realizadas el 13/09/2011

% de frutos podridos



Fabricado por:



LALLEMAND PLANT CARE

LALLEMAND PLANT CARE / LALLEMAND S.A.S.

4, route de Beaupuy - 31180 Castelnau - Francia

Tel : +33 (0)5 34 27 67 80 - Fax : +33 (0)5 62 79 20 62

plantcare@lallemand.com | www.lallemandplantcare.com

Un producto distribuido por:

Partner S.A

www.partner.cl

Parque Isidora 1063 / Enea

Pudahuel / Santiago, Chile



excelencia e innovación