

 **alomyxa**®

SI LA TIERRA ESTÁ VIVA, **LA COSECHA TAMBIÉN.**

Inoculante bacteriano con *Bacillus amyloliquefaciens*

Innovación natural para cosechas con futuro.

OMRI LISTED®

CEPA PROPIETARIA ALO-2010

1.0×10⁸ UFC/mL

Producción 100% mexicana · Compatible Global G.A.P.

nutrisurco.com





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Organismo activo	<i>B. amyloliquefaciens</i>
Concentración mín.	1.0×10⁸ UFC/mL
Cepa propietaria	ALO-2010
Certificación	OMRI Listed®
Presentación	Garrafa 20 L



ALOMYXA® es un inoculante biológico a base de *Bacillus amyloliquefaciens*, enriquecido con extracto orgánico de alga marina (*Macrocystis pyrifera*), que favorece el desarrollo radicular, promueve una rizósfera biológicamente activa y contribuye a un mejor aprovechamiento de nutrimentos, ayudando al cultivo a mantener vigor y productividad bajo condiciones de estrés ambiental.

LOS 6 BIOMECANISMOS DE ACCIÓN

01 Estimulación del Crecimiento

Biosíntesis de auxinas, citoquininas y giberelinas para mayor densidad radicular, pelos absorbentes y follaje vigoroso desde la 1ª semana.

02 Equilibrio Biológico de la Rizósfera

Lipopéptidos naturales (iturinas, surfactinas y fengicinas) que contribuyen al equilibrio microbiológico de la rizósfera, favoreciendo el establecimiento de una microbiota benéfica y un entorno radicular saludable para el desarrollo del cultivo.

03 Solubilización de Nutrientes

Ácidos orgánicos y fosfatasa que liberan fósforo y zinc inmovilizados, mejorando su biodisponibilidad hasta 3× para el sistema radicular.

04 Fijación Biológica de Nitrógeno

Activa bacterias diazotróficas que fijan nitrógeno atmosférico en la rizósfera, reduciendo la dosis de fertilizantes nitrogenados por ciclo.

05 EPS – Exopolisacáridos

Red biológica en la rizósfera que mejora retención de humedad, aumenta tolerancia al estrés hídrico y salino del cultivo.

06 Tolerancia a Estrés Abiótico

Proteínas osmoprotectoras que fortalecen la planta frente a sequía, calor extremo, salinidad y condiciones de granizada post-trasplante.

EVIDENCIA DOCUMENTADA – COMPARATIVAS REALES EN CAMPO



PROTOCOLO DE DOSIFICACIÓN ALOMYXA®

ETAPA / MOMENTO – MÉTODO – DOSIS		
Trasplante (tratamiento de raíz)	Inmersión	2 L / tina
Establecimiento (sem. 1-4)	Drench	2-3 L/ha
Colonización óptima	Riego	8→4 L/ha
Mantenimiento (sem. 5+)	Riego	4 L/ha
Alta presión de patógenos	Riego+Foliar	8+4 L/ha

RESULTADOS CLAVE DOCUMENTADOS

1ª
Semana – resultados visibles en raíz

3x
Mayor biodisponibilidad de fósforo

20%
Menos fertilizante nitrogenado

+100
Productores activos en México

Manuales técnicos por cultivo disponibles en nutrisurco.com
Compatible Global G.A.P. · USDA NOP · 100% orgánico y biodegradable

"Desde la primera aplicación vi diferencia en el sistema radicular de mis fresas. Las plantas estaban más fuertes para entrar al ciclo productivo."

– Productor de fresa · Jacona, Michoacán

CULTIVOS VALIDADOS EN CAMPO:

- Fresa
- Arándano
- Frambuesa
- Zarzamora
- Jitomate
- Maíz
- Hortalizas
- Frutales
- Gramíneas



BIOTECNOLOGÍA AGRÍCOLA DESDE MÉXICO

HIJOS DE LA TIERRA, *HECHOS DE CIENCIA.*





Nutrisurco nace de una convicción: el suelo no se explota, se acompaña. Producimos cepas nativas, formulamos en México y validamos cada lote antes de entregarlo. Sin atajos, sin promesas vacías.

- Cepa madre 100% propietaria – recolectada, aislada y producida en México desde 2014
- 12 años de ensayos documentados en campo – berries, hortalizas, frutales y gramíneas
- Formulado y producido en instalaciones biotecnológicas de vanguardia en México
- OMRI Listed® · USDA NOP · 100% orgánico · Compatible Global G.A.P.



CONTÁCTANOS

**No ofrecemos litros.
Diseñamos protocolos.**

-  WEB
nutrisurco.com
-  INSTAGRAM
[@nutrisurco_com](https://www.instagram.com/nutrisurco_com)
-  FACEBOOK
facebook.com/nutrisurco
-  LINKEDIN
[/company/nutrisurco](https://www.linkedin.com/company/nutrisurco)

Asesoría técnica gratuita
Sin compromiso de compra
Aguascalientes · Michoacán · Bajío · México