

CATÁLOGO



fruticrop
NUTURING FUTURE



SILICATOS



Sobre nosotros

Somos una empresa dedicada al desarrollo, fabricación y envasado de productos de nutrición avanzada para cultivos.

En nuestras amplias instalaciones actualmente, **fabricamos, envasamos y comercializamos** nuestras gamas de productos a más de 30 países.

Además, el trabajo diario de nuestro equipo humano en investigación garantizan eficaces formulaciones en nuestros productos Fruticrop.

Nuestra empresa ha lanzado la gama de productos CROP NATURE, la cual nos ha hecho pioneros en I+D+I, gracias a una biotecnología vanguardista, fabricamos productos de nutrición avanzada eficaces para la protección y nutrición de vuestros cultivos, respetuosos con el medio ambiente, preservando la salud y el equilibrio de la tierra y el entorno en que se cultivan, siendo sostenible para nuestro ecosistema.



Control de calidad

Nuestro **equipo humano** y equipos potenciales ponen a prueba todas las entradas de materias primas para excluir las negativas o de baja calidad, que pueden contener metales pesados perjudiciales o elementos radiactivos que podrían ser peligrosos para las plantas o nuestra propia salud. El **departamento del Control de Calidad** proporciona orientación y corrección al curso de la producción a través de mediciones de todos los elementos durante el proceso de fabricación, dentro de las líneas de producción hasta que llega a las tiendas de productos finales.

Comprobamos todos los procesos de fabricación y la calidad de los productos terminados para **garantizar la fiabilidad** de sus características para con las normas internacionales, y cumplir con lo deseado por nuestros clientes.

Nuestras instalaciones

Nuestras **instalaciones con más de 20.000 metros** cuadrados a vuestra disposición, engloba:

- Laboratorio
- Oficinas
- Almacenaje y control de calidad de las materias primas
- Fabricación, control de calidad y el embalaje de nuestros productos
- Almacén de carga.



fruticrop

NUTURING FUTURE



fruticrop
NUTURING FUTURE



SILICATOS

El silicio es un elemento beneficioso de alta importancia, ya que sirve para mejorar las defensas de la planta ante la sequía y el ataque de enfermedades. Todo esto ayuda a que la planta logre mejores rendimientos. El silicio es uno de los elementos más beneficiosos, ya que sin él, la planta no puede completar su total desarrollo. El silicio es uno de los elementos más abundantes de la corteza terrestre pero se encuentra en formas no disponibles para las plantas por lo que hacer fertilizaciones con silicio en formas disponibles, mejora el desempeño de los cultivos.



SILICATOS



CROP SILI 380

Fuente de silicio y potasio fortificante



Composición

Silicato potásico	38,0%	52,44%
Silicio asimilable (Si)	11,59%	16,0%
Silicio soluble (SiO ₂)	14,92%	20,60%
Óxido de potasio(K ₂ O) asimilable	12,50%	17,25%

Desnsidad: 1,38 gr/cc pH: 11,7

Solubilidad: 99,5%

Envases




fruticrop
NUTURING FUTURE

Crop Nature Biotech S.L.U.

www.fruticrop.com

info@fruticrop.com

(+34) 677 014 310



SILICATOS



CROP SILK

Fuente de silicio y potasio. Fortificante



Composición

CONTENIDO DECLARADO:	% m/m	% m/v
Óxido de Potasio (K ₂ O) soluble en agua	15,00%	15,70%
Silicio (SiO ₂) soluble en agua	12,50%	18,90%
Densidad:	1,26	
pH:	10-11	

Envases




fruticrop
NUTURING FUTURE

Crop Nature Biotech S.L.U.

www.fruticrop.com

info@fruticrop.com

(+34) 677 014 310





CROP SILI 280

Silicato de potasio. Fortificante



Composición

Composición Química	2,82 SiO ₂ * K ₂ O
Contenido en sólidos (%)	43,6
Contenido SiO ₂ (%)	28
Contenido K ₂ O	15,6
Densidad	1,46
pH	10 - 11
Solubilidad	99,5%

Envases





CROP SOL

Silicato en disolución acuosa. Fortificante, 100% Orgánico.
Silicio soluble en agua



Composición

Silicio (Si)	22,70%P/P	30,80%P/V
Oxido de Silicio(Si2O)	48,50%P/P	65,90%P/V
Densidad 1,365		
pH 12-13		

Envases



1 l



5 l



20 l



600 l



1.000 l



CROP SILTRON L

Solución de ácido silícico. Inductor de la Calidad Post-cosecha y Calidad nutraceútica de frutos y tejidos Vegetales.



Composición

Análisis garantizado	(% m/m)
Óxido de Silicio (SiO ₂) soluble en agua	48,50%
Silicio (Si) soluble en agua	22,70%

Envases





CROP SILI CALCIO FLOW

Silicato de calcio fortificante



Composición

CONTENIDO DECLARADO:	% m/m	% m/v
Calcio (CaO) soluble en agua	21,42%	30,0 %
Calcio (Ca) soluble en agua	14,78%	20,7 %
Óxido de silicio (SiO ₂) soluble en agua	22,14%	31,0 %
Silicio (Si) soluble en agua	12,00%	16,9 %
PH (solución al 10%)	7-8	
Densidad	1,40	

Envases





CROP SILI CAL MAG

Silicato de calcio y magnesio fortificante



Composición

CONTENIDO DECLARADO:	% m/m	% m/v
Calcio(CaO)	11,00%	14,3 %
Magnesio(MgO)	10,00%	13,0%
Silicio(SiO)	34,00%	44,2 %

PH(solución al 10%): 8-9

Densidad: 1,3

Envases





CROP SILIALGA NPK

Silicio, npk y extracto de algas



Composición

RIQUEZAS GARANTIZADAS	% w/w		
Nitrógeno (N) Total	5%	Extracto de Algas Ecklonia máxima	22,7%
Nitrógeno (N) uréico	5%	Ácido Alginico	0,6%
Pentóxido de Fósforo (P2O5) soluble en agua	3%	Manitol	0,2%
Óxido de Potasio (K2O) soluble en agua	7%	Densidad 1,23 gr/cc	
Ácido Silíclico (SiO3) soluble en agua	10%	pH 12	
Materia Orgánica Total	22,7%		



Envases





CROPSIL MO TRI

Silicato de Calcio y Magnesio enriquecido con Materia Orgánica



Composición

Materia Organica total 25% p/p

Calcio (Ca) soluble en agua 3% p/p

Magnesio (Mg) soluble en agua 1% p/p

Silicio (Si) soluble en agua 2% p/p

Densidad: 1,2 gr/cc

Ph: 6-7

Envases





fruticrop
NUTURING FUTURE



Crop Nature Biotech S.L.U.
www.fruticrop.com
info@fruticrop.com
(+34) 677 014 310