

# FICHA TÉCNICA

## Bionutrición

### ALFA SI

FERTILIZANTE ÓRGANO-MINERAL LÍQUIDO  
MEJORADOR Y POTENCIADOR DE SUELOS Y PLANTAS

#### DATOS GENERALES

#### P/P

Silicio (SiO <sub>2</sub> )	20%
Ácidos Húmicos	6.0%
Potasio (K <sub>2</sub> O)	6.1%
Calcio (Ca)	1.0%
Hierro (Fe)	1.0%
Zinc (Zn)	0.3%
Boro (B)	0.3%
Magnesio (Mg)	0.5%
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	0.8%
Excipiente C.B.P.	64%
	100%



**ALFA SI** es un producto orgánico, acondicionador y potencializador de suelos y plantas, tiene propiedades tensoactivas, estimulante vegetal, provee a la planta de Orthosilicio y nutrientes especializados.

**ALFA SI**, es un producto a base de Silicio orgánico de tipo fortalecedor celular que en su uso impacta directamente en incremento de calidad y producción de los cultivos, mayor vida de anaquel, además de la resistencia adquirida que su uso provoca en las plantas, es decir, los cultivos tratados con este producto presentan una mayor resistencia al ataque de plagas y enfermedades.

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Utilice overol de manga larga y 100% algodón, gorra de color visible y 100% algodón, lentes y mascarilla contra nieblas, así como guantes y botas de tipo industrial para evitar el contacto y la inhalación del producto.

"NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTÉ UTILIZANDO ESTE PRODUCTO".

"NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS O ROPA".

"MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS".

"LÁVESE LAS MANOS DESPUÉS DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS".

"NO SE INGIERA Y EVITE EL CONTACTO DEL PRODUCTO CON LOS OJOS Y LA PIEL".

#### PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de ingestión accidental y si la persona esta consciente induzca el vómito, administre de tomar dos vasos de agua, si la persona se encuentra inconsciente no provoque vómito y no trate de inducir algo por la boca y acuda inmediatamente al médico. Debe de evitarse el contacto con la piel y ojos, en caso de existir contacto lávese con abundante agua limpia durante 15 minutos. Si persisten las molestias consulte a su médico.

#### MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE:

"RESPETE LAS RECOMENDACIONES DE USO DEL PRODUCTO".

"MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS EN SU LOCALIDAD".

"RESPETE LAS BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS".

"NO TIRE LOS ENVASES O EMPAQUES VACÍOS DEL PRODUCTO EN SUELOS, RÍOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA".

"NO VIERTA EL REMANENTE DEL PRODUCTO O AGUA DE LAVADO DEL EQUIPO DE APLICACIÓN, EN SUELOS, RÍOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA".

"RESPETE LAS DOSIS Y ÉPOCA DE APLICACIÓN DEL PRODUCTO".

FAMILIA	CULTIVO	DOSIS L/ha.	NO. DE APLICACIONES Y ÉPOCA
Brassicaceae	Brócoli, Col, Coliflor, Col de bruselas		
Solanaceae	Chile, Jitomate, tabaco, Pimiento, Berenjena, Tomate de cáscara, Papa		
Rosaceae	Rosa, Fresa, Frambuesa, Zarzamora, Níspero, Membillo, Manzano, Peral, Cerezo, Ciruelo, Melocotón, Almendra		
Cucurbitaceae	Pepino, Calabaza, Melón, Sandía, Chilacayote, Chayote, Calabacita		
Apiaceae (Umbelliferae)	Cilantro, Apio, Zanahoria, Anís, Eneldo, Perejil.		
Passifloraceae	Maracuyá, Damiana		
Alliaceae (Liliaceae)	Ajo, Cebolla, Cebollín, Poro, Chalote, Puerro, Espárrago		
Plantas ornamentales y viveros	Flores		
Asteraceae	Alcachofa, Lechuga, Escarola, Girasol, Manzanilla		
Chenopodiaceae	Betabel, Acelga, Espinaca		
Amaryllidaceae	Azucena, Narciso		
Orchidaceae	Orquídeas, Vainilla		
Rutaceae	Cídro, Limón, Mandarina, Naranja, Toronja, Pomelo, Lima		
Rubiaceae	Café, Gardenia, Jazmín		
Vitaceae	Vid (Uva de mesa)		
Sterculiaceae	Cacao		
Sapindaceae	Litchi, Rambután, Guaraná		
Agavaceae	Agave, Henequén		
Arecaceae	Palmas, Palma datilera, Palmas ornamentales, Coco		
Proteaceae	Róble		
Fagaceae	Castaños, Encino		
Anacardiaceae	Pistacho, Pimienta		
Euphorbiaceae	Caucho, Ricino		
Actinidiaceae	Kiwi		
Bromeliaceae	Piña		
Moraceae	Higo, Mora		
Betulaceae	Avellana, Abedul		

Aplicaciones desde el desarrollo vegetativo hasta la cosecha.



# FICHA TÉCNICA

Bionutrición

## ALFA SI

FERTILIZANTE ÓRGANO-MINERAL LÍQUIDO  
MEJORADOR Y POTENCIADOR DE SUELOS Y PLANTAS

### DATOS GENERALES

### P/P

Silicio (SiO <sub>2</sub> )	20%
Ácidos Húmicos	6.0%
Potasio (K <sub>2</sub> O)	6.1%
Calcio (Ca)	1.0%
Hierro (Fe)	1.0%
Zinc (Zn)	0.3%
Boro (B)	0.3%
Magnesio (Mg)	0.5%
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	0.8%
Excipiente C.B.P.	64%
	100%

 ALFA AGRICULTURA®

### MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

Siempre use el equipo de protección personal recomendado en la sección precauciones y advertencias de uso. El envase debe abrirse en el lugar de aplicación, utilizando guantes para retirar o romper el sello de garantía. Abra el envase con cuidado para no exponerse a los posibles vapores generados tenga cubre bocas puesto. Para medir la cantidad necesaria, use un utensilio sólo para este fin. Mezcle los preparativos con un removedor, nunca con las manos aún cuando se tengan los guantes puestos. La determinación de la dosis debe hacerse en base a los requerimientos del cultivo, análisis de suelo, análisis foliar, equipo y forma de aplicación.

### GARANTÍA:

Fertilizantes e Insumos Agrícolas S.A. de C.V., garantiza que el contenido de este envase se encuentra conforme a las especificaciones de composición del producto. Sin embargo, ni el fabricante ni sus distribuidores se hacen responsables de los resultados que se obtengan por el manejo, dosificación y aplicación del producto si no se llevan a cabo las recomendaciones establecidas en esta etiqueta ya que son circunstancias que están fuera del control del fabricante y sus distribuidores.



### TITULAR DEL REGISTRO Y ELABORADO:

FERTILIZANTES E INSUMOS AGRÍCOLAS S.A. DE C.V.  
AV. DEL DREN #7852 SUR, COL. ARGENTINA II,  
CAMPO DIEZ, CULIACÁN, SIN. C.P. 80396  
TEL: (667) 717 12 45