



The Power From Ocean
The Source Of Health



Alga600TM

BIOESTIMULANTE ORGÁNICO FOLIAR

POLVO SOLUBLE (SP)

01 Generalidades

02 Composición

03 Modo de Acción

04 Características

Recomendaciones

05 de uso

06 Info. adicional

07 Otros



BIOESTIMULACIÓN

Actualización: OCTUBRE 2020

Versión: 2

Producto: LEILI ALGA 600

Importado y distribuido por:

Cibochem[®]

01 Generalidades

LEILI ALGA 600 es un Bioestimulante 100% natural derivado del extracto del alga marina *Sargassum sp.* Esta alga posee características y propiedades importantes ya que son ricas en Hormonas naturales promotoras del crecimiento y desarrollo vegetal (600 ppm). Contiene altos niveles de vitaminas, minerales y aminoácidos fundamentales para suplir las necesidades nutricionales de las plantas. Además, tiene un alto contenido de polisacáridos, esto permite retener por mucho mas tiempo la humedad y los nutrientes en el suelo mejorando las condiciones del suelo y la fertilidad del mismo. LEILI ALGA 600 es muy práctico de usar por los diversos métodos de aplicación y beneficios en una gran variedad de cultivos.

02 Composición

Nitrógeno Total (N)	1.2%
Potasio Total (K2O)	17.0%
Azufre Total (S)	1.22%
Carbono Orgánico Oxidable Total	24.5%
Silicio Total (SiO2)	1.14%
pH en Sol 10%	10.1
Conductividad Eléctrica 1:200	8.57 dS/m
Humedad	3.85%
Cenizas	60%
CIC	31.6 meg/100g
Capacidad de Retención de Humedad	47.8%.
Enterobacterias	<10 UFC/g
Salmonella sp.	AUSENCIA/25 g

Metales pesados por debajo de los limites permitidos en la norma

LEILI ALGA 600

Registro Venta ICA No. 9407

®Marca registrada CIBOCHEM S.A.S.

03 Modo de acción

LEILI ALGA 600 es un extracto 100% natural de Algas Marinas Silvestres, obtenido usando la más avanzada tecnología a bajas temperaturas para conservar sus propiedades. LEILI ALGA 600 es un producto de rápida acción y asimilación, penetrando por las raíces y hojas, permitiendo ser aplicado con los métodos convencionales (foliar, drench o fertirriego).

04 Características

LEILI ALGA 600

- Estimula el crecimiento equilibrado del cultivo.
- Incrementa la capacidad inmunológica y de resistencia en las plantas ante condiciones de estrés.
- Promueve el cuajado y el crecimiento de los frutos.
- Mejora la calidad y el rendimiento de las cosechas.
- Evita la caída de las flores.
- Induce la formación y crecimiento de raíces.
- Suple rápidamente ligeras carencias de los elementos nutricionales.
- Contribuye a la absorción y traslocación de nutrientes, gracias a su capacidad quelante.
- Genera mayor retención de nutrientes al aumentar la CIC en el suelo.
- Es un producto natural no tóxico y amigable con el medio ambiente.

05 Recomendaciones de uso

LEILI ALGA 600 es altamente recomendable para los suelos pobres de calcio, con pH ácidos, o donde el calcio se encuentra en sus formas no asimilables para la planta (no intercambiable). Es especialmente necesario para los cultivos de rápido crecimiento, así como en cultivos donde los frutos muestran síntomas de ruptura (cracking) y en leguminosas para la formación de nódulos.

DOSIS:

Siga las recomendaciones de la etiqueta, basando su aplicación en un análisis de suelo o de tejido foliar.

Importante: Las dosis y los programas de aplicación podrán variar de acuerdo con el cultivo y etapa fenológica en que se encuentre la planta y objetivo que se busque.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CIBOCHEM S.A.S, garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

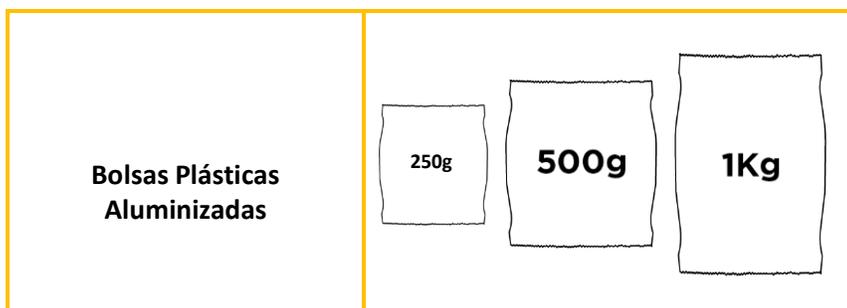
Precauciones de uso

LEILI ALGA 600 no requiere de protección por ser ligeramente tóxico, sin embargo, al utilizarse en mezcla con otros productos, se recomienda seguir las indicaciones para dichos productos de un nivel toxicológico mayor.

Cuando se aplica LEILI ALGA 600 únicamente, se requiere protección personal especial siguiendo las condiciones normales de empleo, únicamente guantes adecuados y gafas protectoras. - Evite el contacto, inhalación e ingestión del producto. - No comer o fumar durante su manejo y aplicación. - Aplicar siempre a favor del viento.

Al término de sus labores, báñese y póngase ropa limpia.

Presentaciones



ALMACENAMIENTO

Almacénese en un lugar seco y fresco evitando la luz directa del sol. Almacene sobre estibas, bajo techo.

PERIODO DE REINGRESO

Una vez que la aplicación se haya secado en el área foliar.

COMPATIBILIDAD

LEILI ALGA 600 es alcalino, no se debe mezclar con fertilizantes o agroquímicos de reacción ácida directamente. Si tienen que ser mezclada, se debe añadir reactivos ácidos en solución en la que extracto de algas ya se haya disuelto completamente de acuerdo a la proporción de aplicación. Se recomienda pruebas de compatibilidad previas.

Cultivos en los que se puede usar

Alga600™

TIPO DE CULTIVO	RECOMENDACIONES	DOSIS Kg/Ha
	Realizar 3 aplicaciones así: la primera en floración y dos más a los 15 y 26 días después de la floración.	1.0
	Realizar una primera aplicación de LEILI ALGA 600 a los 8 días después del pastoreo en la etapa de rebrote, y dos más a los 15 y 21 días después del pastoreo.	1.25
	Realizar 3 aplicaciones así: la primera a los 30 días después de la siembra y dos más a los 45 y a los 60 días después de la siembra.	1.25
	Realizar 3 aplicaciones así: la primera a los 7 días después del trasplante y dos más a los 35 y a los 70 días después del trasplante.	1.5
	Realizar una primera aplicación de LEILI ALGA 600 a los 7 días después de la poda en la etapa de brotación, y dos más a los 35 y 70 días después de la poda.	1.0
	Realizar 3 aplicaciones así: la primera a los 30 días después de la siembra y dos más a los 45 y a los 60 días después de la siembra.	1.5
	Realizar 3 aplicaciones así: la primera en la etapa de desarrollo de yemas productivas y vegetales, la siguiente 30 días después (botón amarillo) y la tercera a los 60 días después (en la etapa de cuajado de fruto)	1.0

FUENTE: PRUEBAS DE EFICACIA CERTIFICADAS POR EL INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA

LEA BIEN LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO