



NutriFert®
Damos Nutrición a su Cultivo...

FICHA TÉCNICA

SILIMAX

BIOESTIMULANTE NATURAL A BASE DE SILICIO

Nombre comercial: Silimax

Grupo: Bioestimulante

Grado: Agrícola

Comercializado por: Nutrifert Chile Ltda.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

SILIMAX es un bioestimulante natural a base de Silicio, Potasio, Hierro, extracto de algas marinas y extractos vegetales, los cuales en conjunto promueven una cantidad importante de beneficios en los cultivos.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO: Activa naturalmente el mecanismo de defensa de la planta. Aumento en la firmeza de pared celular. Aumento de los rendimientos. Mejora la eficiencia del uso del agua en la planta. Mejor post cosecha de frutas y hortalizas. Reduce el ataque de insectos. Reduce las enfermedades fungosas

COMPOSICIÓN MÍNIMA

Silicio (SiO ₂)	29% p/v
Potasio (K ₂ O)	12% p/v
Extractos de alga <i>Ecklonia Maxima</i>	12% p/v

PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS

pH	: 5
Densidad g/L	: 1200 a 20°C
Solubilidad en agua:	100% a 20°C



NutriFert®
Damos Nutrición a su Cultivo...

FICHA TÉCNICA

SILIMAX

BIOESTIMULANTE NATURAL A BASE DE SILICIO

Recomendaciones de uso.

FOLIAR

CULTIVO	DOSIS / ha	MOMENTO DE APLICACIÓN
Maíz	0,5 – 1,5 Lt	1° Aplicar entre 4° y 6° hoja verdadera. 2° Para aplicaciones aéreas aplicar en inicio polinización.
Poroto, Arveja y Haba	0,5 – 1,5 Lt	1° Aplicar antes de botón floral. 2° Aplicar durante floración.
Papa	0,5 – 1,5 Lt	1° 3° – 6° hoja verdadera. 2° Desarrollo de tallos laterales. 3° Inicio formación Tubérculo – Aplicar cada 7 – 14 días hasta termino de llenado.
Trigo y Tricale	0,5 – 2,0 Lt	Otoño: 3-6 hojas. Primavera: Trigo invierno en Macollaje. Invierno: Trigo de primavera entre desarrollo hojas y Macollaje.
Oleaginosas	0,5 – 2 Lt	Otoño: 4 – 8 hojas Primavera: 1° Después del comienzo de la vegetación: comienzo de los brotes laterales de desarrollo - 6 entrenudos visibles. 2° Desarrollo de las yemas florales - inicio de la floración 3° Plena floración: 50% de flores abiertas de la inflorescencia principal.
Soya	0,5 – 2 Lt	1° Desarrollo de hojas y brotes. 2° Inicio Floración. 3° A partir del desarrollo de las vainas.
Palto	0,5 – 1,5 Lt	1° Desarrollo de yemas. 2° Pétalos cayendo - final de la floración. 3° Desarrollo de la fruta, etapa temprana.
Cítricos	0,5 – 1,5 Lt	1° Yemas Florales. 2° pétalos cayendo - final de la floración. 3° Desarrollo de fruta.
Manzano y Peral	0,5 – 1,5 Lt	1° Brote verde. 2° Pétalos cayendo - final de la floración. 3° Durante el desarrollo de la fruta – Repetir cada 14 – 21 días.
Cerezo	0,5 – 1,5 Lt	1° Brote verde. 2° Final de la floración. 3° Desarrollo de la fruta – repetir entre 14 -21 días.
Uva Vinífera y Uva de mesa	0,5 – 1 Lt	6-8 tratamientos durante vegetación. Realizar los tratamientos cada 8-10 días, a partir de 2 hojas hasta el comienzo del desarrollo del fruto. Los tratamientos están permitidos hasta (bayas: tamaño de un guisante, racimos cuelgan). Último tratamiento - 15 días antes de la cosecha. No mezclar con fertilizantes de calcio.
Frutilla	0,5 – 2,5 Lt	1° 3-7 Hojas. 2° Inicio de floración. 3° Primeros frutos con semillas visibles. 4° Inicio de pinta.
Pimentón, Tomate y Aji	0,5 – 2 Lt	1° 3 -7 hojas verdaderas sobre brote principal. 2° 1-3 yemas florales visibles. 3° Inicio de la floración. 4° Inicio crecimiento frutos.
Pepino	0,5 – 2,5 Lt	1° 3-5 hojas verdaderas. 2° Inicio Floración. 3° Después de la primera cosecha.
Melón y Sandía	0,5 – 1,5 Lt	1° 3-5 hojas verdaderas. 2° Formación de los primeros brotes laterales. 3° Inicio Floración.
Crucíferas	0,5 – 1,5 Lt	1° 3-5 hojas verdaderas. 2° Desarrollo de la parte vegetativa de la planta. 3° sólo para coliflor: desarrollo de partes vegetativas cosechables.
Cebolla	0,5 – 2 Lt	1° 3-5 hojas verdaderas. 2° Desarrollo de hojas y partes de la planta. 3° desarrollo de las partes vegetativas cosechables.

RIEGO

CULTIVO	DOSIS / ha / Temporada (Lt / Ha)	RECOMENDACIÓN
Frutales nuevos (0 – 3 años)	10 -20	Aplicar desde inicio activo crecimiento de raíces hasta llenado de fruta en hortalizas y frutales de fruto, en Hortalizas de hojas, raíz y bulbo aplicar hasta 40 días antes de cosecha. Para flores, Ornamentales y forestales aplicar en activo crecimiento de raíces. Aplicar Dosis total dividida en 3 a 6 aplicaciones.
Frutales adultos (Mayor a 3 años)	15 -30	
Arbusto	15 -30	
Hortalizas, praderas y cereales	10 - 20	
Flores y Ornamentales	10 - 20	
Forestales	25 - 50	

ADVERTENCIAS

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos a toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, pero no asumimos los riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se va de nuestro control directo.

PRESENTACIONES:

1, 5 y 20 Litros

Las Virginias 1045 Rengo, VI Región - Chile - Contacto: +56 9 71281173 +56 9 3370 0270



NS GROUP
HOLDING
PART OF

www.nutrifert.cl - contacto@nutrifert.cl