



The Power from Ocean
The Source of Health

Beijing Leili Marine Bioindustry Inc.

Maestro Soil

Estimulante de la absorción de nutrientes y sanidad de raíces

Maestro Soil® Es un promotor de la absorción de nutrientes para las etapas de mayor crecimiento de los cultivos. Su formulación granulada es una exclusiva combinación de sustancias marinas de alta pureza, que incluye extractos de algas *Sargassum* y Quitosano. Balanceado por la naturaleza con minerales, ácido algínico, oligosacáridos de quitina, materia orgánica y fitohormonas naturales; que promueven el máximo aprovechamiento de los nutrientes presentes en el suelo y de los aportados en los fertilizantes inorgánicos, mientras fortalece el sistema inmune de las raíces, aumentando la productividad y sanidad de los cultivos.



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Estimula la absorción de nutrientes por las raíces
- Aumenta la eficiencia de los fertilizantes aplicados
- Optimiza el desarrollo de macollos, estolones, tubérculos, bulbos, hijuelos, plántulas y brotes
- Mejora la estructura del suelo y ayuda a mantener la humedad
- Refuerza el sistema inmune de la raíz, ante infecciones causadas por hongos, bacterias, virus y nemátodos
- Promueve el desarrollo saludable del cultivo
- Aumenta la productividad de los cultivos y la relación beneficio/costo
- 100% natural, apto para agricultura orgánica y convencional

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

	RESULTADOS
pH	5 - 7
Apariencia	gránulos cafés

ANÁLISIS GARANTIZADO

Ingrediente Activo	P/P
Extracto de Algas <i>Sargassum</i> *	5%
Oligosacáridos de Quitosano	1%
Nitrógeno (N) + Fósforo (P ₂ O ₅) + Potasio (K ₂ O ₅)	≥ 5%
Materia Orgánica	45%

*Rico en las fracciones patentadas Kelmost® y Minecal®



The Power from Ocean
The Source of Health

Beijing Leili Marine Bioindustry Inc.

RECOMENDACION DE APLICACIÓN:

Para aplicación al suelo, sólo o en mezcla con fertilizantes granulados.

CULTIVOS	DOSIS/APLICACIÓN	ÉPOCA E INTERVALO DE APLICACIÓN
Arroz	40 a 110 kg/ha (6 a 15 lb/tarea) 60 a 160 kg/ha (8 a 22 lb/tarea)	Durante los primeros 30 días del cultivo Variedades de ciclo corto o que tienden a acamarse Variedades de ciclo largo y/o alta productividad
Papa, cebolla, zanahoria, otros tubérculos y raíces comestibles	105-160 kg/ha (15-22 lb/tarea)	Junto con la primer fertilización o al fondo del surco
Ají, pimientos, tomate, berenjenas, vegetales orientales, tabaco	80-160 kg/ha (11-22 lb/tarea)	Junto con la fertilización granulada cada 3 a 4 meses
Vegetales de hoja	50-70 kg/ha (8-9 lb/tarea)	Junto con la fertilización de fondo
Piña	160-320 kg/ha (22-44 lb/tarea)	Junto con la fertilización granulada, a partir de los 2 meses después de trasplante y repetir a los 5 meses después de trasplante
Banano y Plátano	60-120 kg/ha 1-2 oz/planta	2 y 5 meses después de trasplante
Árboles frutales: Mango, aguacate, cítricos, café, cacao	100-200 kg/ha	Distribuido en brotación y floración ó junto con las fertilizaciones
Frutales en vivero	4 -6 g/planta	Cada 2 o 3 meses, a partir de 2 meses después de emergencia

RECOMENDACIONES GENERALES:

Almacenarlo fuera de la exposición directa del sol y preferiblemente en un lugar seco, fresco y ventilado.

Mantener y almacenar fuera del alcance de los niños y alejado de la comida.

Toda la información contenida en esta ficha técnica es fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. El fabricante garantiza que la composición y las características físico químicas de este producto, corresponden a las descritas 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.