

neogreen SOIL

Es un bioestimulante y fertilizante líquido natural derivado del salmón, preparado para enriquecer el suelo. Su fórmula innovadora activa la microbiología del suelo, promoviendo el crecimiento de microorganismos y macroorganismos benéficos. Rico en aminoácidos, macronutrientes N, P, K y ácidos fúlvicos, contribuye a una nutrición eficiente para cultivos, hortalizas y frutales. Estos componentes permiten un suministro constante de nutrientes, fortalecen la adaptación de las plantas a diversos entornos, especialmente bajo estrés abiótico; además, facilitan la formación rápida de proteínas y tejidos, mejoran la absorción de nutrientes y reducen el consumo energético.



PRINCIPALES BENEFICIOS

- Mejora las propiedades físico-químicas del suelo.
- Estimula la vida orgánica y desarrollo de microorganismos benéficos.
- Mejora la aireación, el intercambio catiónico (CIC) y la retención de humedad en los suelos.
- Eleva la disponibilidad de nitrógeno en el suelo, al incrementar su tasa de mineralización
- Aporta y mejora la absorción de nutrientes.
- Nutre y estimula la microbiología del suelo, promoviendo el desarrollo de raíces.
- Desarrollo de plantas sanas y más tolerantes al estrés abiótico.
- Reduce la necesidad de aplicar guanos compostados o frescos.
- Favorece los rendimientos y la calidad de las cosechas
- Promueve el establecimiento rápido de las plantas

CARACTERÍSTICAS

- NOMBRE DEL PROCESO: Hidrólisis proteica
- CONTENIDO: Aminoácidos, Materia Orgánica, Ácidos Fúlvicos, Nitrógeno, Fósforo, Potasio.
- FABRICANTE: Pesquera La Portada S.A.
- DISTRIBUIDOR: Neogreen SpA
- ACCION: Fertilizante y Bioestimulante;
- Concentrado Soluble (SL)
- ENVASES: Bidón 20L, Tambor 208L e IBC 1000L

COMPOSICIÓN

Elementos	% p/p
Materia Orgánica	32
Aminoácidos	20
Ácido Fúlvico	19
Nitrógeno	4
Fósforo P ₂ O ₅	1.3
Potasio K ₂ O	0.4
Metales pesados	< 3 mg /Kg
Escherichia coli y Salmonella spp.	Ausentes

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:



- Solubilidad en Agua (20°C): 95%
- Densidad (20°C): 1130 g/L
- pH: 3.95

RECOMENDACIONES DE USO:

Realizar las aplicaciones en el suelo, aplicar por riego tecnificado o directamente al suelo vía drench, enfocándose en la zona las raíces.

INSTRUCCIONES DE USO APLICACIÓN RADICULAR:

Cultivos	Dosis (L/ha)	Forma de aplicación (*)
Carozos (ciruelos, duraznos, nectarines, cerezos); Vides (viníferas, pisqueras, de mesa); Pomáceas (manzanos, perales, membrillos); Frutos Secos (nogales, almendros, avellanos) Cítricos; Paltos; Olivos y Granados	40 a 200	Aplicar desde comienzos de brotación y durante todo el ciclo vegetativo del cultivo. Parcializar la dosis en cada semana de riego (10-20 L/Ha/Semana). En suelos livianos y en suelos pesados con poca materia orgánica lábil disponible, aplicar la dosis más alta.
Frutales Menores (moras, frutillas, frambuesos, arándanos, cranberries)	40 a 120	
Hortalizas hoja y tallo; Hortalizas de bulbo; Hortalizas de flor; Hortalizas de fruto.	40 a 120	Aplicar a partir de 7 días post trasplante o post emergencia. Parcializar la dosis en cada semana de riego (5 – 10 L/ha/Semana).
Papas.	20 a 60	Aplicar en el establecimiento del cultivo, ya sea en pre-plantación incorporado (rastraje o laboreo liviano) o al surco de plantación junto a los fitosanitarios (20 L/ha). Repetir a partir de emergencia hasta antes de cierre de hilera (10 L/ha/aplicación).
Cereales: maíz, trigo y avena.	10 a 30	Realizar de 4 a 5 aplicaciones intentando concentrar las primeras 2 a 3 antes de la quinta hoja verdadera del cultivo Aplicación vía riego: aplicación mediante equipo de aspersión.
Praderas.	10 a 30	En el caso de alfalfa, aplicar después del corte, cuando el cultivo comience su crecimiento nuevamente. En otras praderas, aplicar cuando se necesite. Aplicación vía riego: aplicación mediante equipo de aspersión.

*Las dosis y momentos de aplicación son sugerencias, no representando necesariamente una recomendación general.

PRECAUCIONES



- Agitar antes de usar el producto, para homogenizarlo.
 - No dejar la mezcla en estanque de aplicación de un día a otro.
 - Al mezclar con fertilizantes o fitosanitarios, verificar la compatibilidad previa a la aplicación
-

ALMACENAMIENTO Y MANEJO

- Mantener en envase original, bien cerrado, en lugar fresco y seco, lejos de alimentos, animales y niños.
- Estable en condiciones normales de almacenamiento.
- Utilizar el contenido completo una vez abierto el envase.