

FICHA TÉCNICA



C-

DESCRIPCIÓN	
GRUPO	Fertilizante orgánico compuesto por más de un nutriente
TIPO	Elicitor y nutricional
GRADO	Fertilizante en base extractos vegetales
FABRICANTE	Arun Naturals pvt ltde.
DISTRIBUIDOR	Greenfield SPA

COMPOSICIÓN p/p	
NITROGENO (P2O5)	5,81 %
FÓSFORO (P2O5)	0,14 %
POTASIO (K2O)	2,33 %
HIERRO (Fe)	0,06 %
AZADIRACHTINA	Min. 1000 ppm
NIMBINA	Min. 850 ppm
SALANINA	Min. 1500 ppm
METALES PESADOS (As, Pb, Hg, Cd)	<0,5 mg/Kg

CARACTERÍSTICAS
C-NEEM es un fertilizante elaborado a partir del residuo del primer prensado en frío de la semilla de neem. Esta extracción confiere C-NEEM un contenido de nutrientes excelente, específicamente en su alto contenido de azadiractina y de nitrógeno orgánico. Es adecuado para todo tipo de suelos, cultivos y estaciones. Funciona principalmente al aumentar el contenido de nutrientes en el suelo y es un acondicionador orgánico de suelo de uso general, ideal para suelos con bajo contenido de materia orgánica y como un importante reductor de la demanda de fertilizantes nitrogenados por sus propiedades como inhibidor de la nitrificación. Sus propiedades naturales de repelencia y su valor como enmienda, junto con su contenido de nutrientes, lo convierten en un producto ideal "2 en 1".

BENEFICIOS

- En conjunto con fertilizantes nitrogenados, aumenta la eficiencia en el uso de fertilizantes de nitrógeno en las plantas al ralentizar el proceso de compuestos nitrogenados como el amoníaco y los nitratos, e inhibir la nitrificación.
- Puede ahorrar alrededor del 40% del nitrógeno químico total, acelerar el desarrollo de las raíces y proteger el cultivo de patógenos y plagas presentes en el suelo.
- Debido a su naturaleza natural y orgánica, el C-NEEM es compatible con la microbiota edáfica y, dado que mejora la rizosfera, asegurando la fertilidad del suelo.
- Ideal para el control de nematodos como: arenaria, haplolaimus indicus, helicotylenchu erythrina, pratylenchus sp., meloidogne spp. (meloidogyne incognita, m.javanica, nematodo agallador de la raíz que se encuentra en cultivos de vegetales como ajo, tomate, porotos negro, berenjena, etc.), hongos parásitos, r.brassica, nematodo reniforme, rottylenchus reniformis, rodopholus similis (plátano), trylenchor hynchus, además de polillas de grano y escarabajos de la harina roja.

MODO DE USO		
CULTIVO	DOSIS	OBSERVACIONES
VIDES, MANZANO, PERAL, ALMENDRO CEREZO, CÍTRICOS, NOGALES, PALTOS	Aplicar al menos 250 gr. por árbol. Mezclarlo a fondo con el suelo y regarlo alrededor del tronco a una profundidad de 10-15 cm. Té de compost: Añadir 5 kg por cada 500 litros de mezcla. Filtrar y aplicar foliar y/o riego	Realizar 3 aplicaciones por temporada. Té de compost: Dejar al menos 24-48 horas en el té de compost. Pre -diluir en 20 litros para procurar buena extracción.
VIVEROS HORTALIZAS	200 a 300 gramos por metro cúbico de sustrato.	
ARANDANOS FRAMBUESAS FRUTILLAS	Aplicar 120 gr. por planta. Sobre banda de plantación.	Aplicar en fase generativa
TOMATE CEBOLLA SANDIA BROCOLI MELON LECHUGA	Aplicar directamente en el suelo de 2 a 3 semanas antes de la siembra, siguiendo un patrón de banda cerca de la zona de las raíces. Mezclar con el suelo a una profundidad de 10-15 cm. Té de compost: Añadir 5 kg por cada 500 litros de mezcla. Filtrar y aplicar foliar y/o riego	Aplicar 150 kg por hectárea para cultivos de baja necesidad de nitrógeno y 350 kg por hectárea para cultivos de altas necesidades nutricionales. Té de compost: Dejar al menos 24-48 horas en el té de compost . Pre -diluir en 20 litros para procurar buena extracción.

PRESENTACIÓN

1 kg- 5 kg - 25 kg