FICHA TÉCNICA
NUTRICIÓN VEGETAL

Una empresa anasac

manvert boro

COMPOSICIÓN

	%p/p	%p/v
Boro(B) soluble en agua	10,0	14,0

Contiene 136 g/L de Boro soluble en agua en forma de Boro Etanolamina

CARACTERÍSTICAS GENERALES

MANVERT BORO es un fertilizante foliar líquido con certificación de producto orgánico, que corrige las deficiencias que se presentan en cultivos exigentes en boro, y que por ser líquido, puede disolverse fácilmente, sólo o con otros productos, para aplicar en pulverización foliar, o bien a través de los sistemas de fertirrigación, (riego por goteo).
El boro, es un elemento importante para los cultivos, y desempeña un papel esencial en la formación de las pectinas de las paredes celulares, que originan la mayor parte de los síntomas observables de deficiencia de boro.
Asimismo, influye en la formación de polen y la fecundación. También facilita el transporte de azúcares a través de membranas e interviene en el metabolismo de las auxinas. Estimula el crecimiento de los tejidos del cambium y de los meristemas apicales. Entre los diversos síntomas que se presentan en las deficiencias de B, pueden mencionarse: corazón negro de la remolacha, las depresiones verdosas, puntos acorchados y deformaciones de frutos, hojas rojizas amarillentas y poco desarrolladas de la alfalfa, engrosamiento de la corteza de frutos cítricos y puntos gomosos y verdosos que se detectan en los mismos, los tallos huecos de col, coliflor, etc. los troncos y tallos hinchados, con
la "piel de sapo' o 'chancro papiráceo', defoliación de brotes apareciendo la "escoba de bruja" en olivo, caídas prematuras de la flor y del fruto. Como consecuencia de la deficiencia, baja el rendimiento del cultivo e incluso amenaza la supervivencia de cultivos estables.
Es por ello que la aplicación de MANVERT BORO previene y corrige las deficiencias de boro aportando una solución perfecta para el cultivo.
Utilizar en caso de reconocida necesidad. No sobrepasar las dosis adecuadas

APLICACIONES:

MANVERT BORO puede emplearse en todos aquellos cultivos que consumen boro como parte del ciclo normal del cultivo, como son: Alfalfa, palto, algodón, apio, arroz, maní, zapallito italiano, zapallo, caña de azúcar, cebada, cebolla, cítricos, coles, coliflor, fresa, frejol, vainita, lechuga, maíz, manzano, melón, melocotón, olivo, plátano, pimientos, papa, pepino, plantas ornamentales, sandía, tomate, trigo, zanahoria, piña, granada, granadilla, espárrago, alcachofa, vid, mango y los demás cultivos incluyendo los hidropónicos.

COMPATIBILIDAD:

MANVERT BORO puede mezclarse, si es necesario con insecticidas y fungicidas habituales, previo ensayo de compatibilidad. No debe mezclarse con aceites minerales.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

CULTIVO	DOSIS	OBSERVACIONES
Maíz	0.5 L/Ha	Aplicar en inicio de floración
Arroz	0.5 L/Ha	Punto de Algodón
Olivo	0.5L/200L	2 aplicaciones: 1ª en prefloración 2ª en otoño
Alfalfa	1-2 L/Ha	Después de cada corte
Frutales y cítricos	0.25-0.5L/200L 2-3 L/Ha	Mínimo 3 aplicaciones - Prefloración - Caída pétalos - Fruto como una nuez
Vid	0.25-0.5L/200L 2-3 L/Ha	Realizar 3 aplicaciones 1ª Uvas separadas, 2ª Botón floral 3ª Cuajado del fruto
Algodón	0.25-0.5L/Ha	Prefloración
Hortícolas (Tomate, ajíes, alcachofa)	0.5-1L/Ha	En fertirrigación 200 cc por 1000 m2 y semana, en cultivo protegido.
Fresa	0.25-0.5L/Ha ciclo de cultivo	Iniciar antes de la floración. Margen entre aplicaciones, 15 días.
Papa	0.2L/200L	Prefloración
Para el resto de cultivos, en aplicación foliar 0.25-0.5L/200L realizando varias aplicaciones en función de la sensibilidad del cultivo o estado carencial.		

Calle Sucre 270
Ate / Lima / Perú
Tel 717 - 9040 / 717-9041
E-mail: ventas@hortus.com.pe / www.hortus.com.pe

NOTA:
MANVERT BORO es compatible con los tratamientos de cobre.
Opcionalmente puede realizarse un tratamiento en olivos de verdeo o contra graves deficiencias al llenado de la aceituna a la dosis de 1L / 200L

CONSERVACIÓN, ALMACENAJE Y TRANSPORTE

Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase lejos de alimentos y bebidas para humanos y/o animales. Lavarse con agua y jabón tras su manipulación. No apilar una paleta sobre otra. Margen de temperatura recomendada para el almacenaje +5°C a +35°C. Este producto no está sujeto a ninguna normativa toxicológica para su manejo ni para su aplicación.
Intervalo de pH en el que se garantiza estabilidad de la fracción quelatada 4 - 9,5.
La Compañía garantiza la riqueza y composición del producto, y no se hace responsable de los daños causados por un uso inadecuado, por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta. Se recomienda su utilización bajo asesoramiento técnico agronómico.

Calle Sucre 270
Ate / Lima / Perú
Tel 717 - 9040 / 717-9041
E-mail: ventas@hortus.com.pe / **www.hortus.com.pe**