

FICHA TÉCNICA

Fertilizante Orgánico



IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

NOMBRE QUIMICO (IUPAC) N/A

NO. CAS N/A

Nombre comercial: ARRAIGAROOT

presentación para uso agrícola: 1, 5, 20 litros

Formulación:

% en peso

Potasio (K_2O)	0.63 % P/P
Materia Orgánica	2.87 % P/P
Fosforo (P_2O_5)	0.01 % P/P
Nitrógeno Total	0.20 % P/P
Diluyentes y acondicionadores	96.29 % P/P
Total	100% P/P

PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS

Apariencia: solución acuosa verde oscuro

Punto de ebullición: 95* c.

Restos solidos orgánicos: 1.2 %

Solubilidad: 98.8 %

pH. 3.50-3.90

Densidad: 964-976 mg/ml.

PELIGROSIDAD

Inflamabilidad: 0

Salud: 0

Reactividad: 0

equipo de seguridad
y riesgos especiales: A



Atención

Estructura química: N/A

formula Química: N/A

Peso Molecular: N/A

Uso: al suelo y foliar

clasificación: fertilizante



DESCRIPCION DEL PRODUCTO

ARRAIGAROOT es un fertilizante orgánico a base de extractos vegetales, algas y plantas, de los cuales se extraen LOS NUTRIENTES naturales. La composición del producto logra efectos en el desarrollo de las plantas, en la diferenciación de las células, en la traslocación de nutrientes, brotes de yemas, brote de flores, cuajado de flor a fruto, llenado del fruto, apoyando a la planta a su desarrollo y crecimiento, apoya a la formación de nueva raíz activa,

Precauciones o advertencias de uso. -

ARRAIGAROOT es un producto que no es tóxico para los humanos ni animales, tenga precaución de no aplicar en los ojos, o en la piel no fume mientras lo aplica y no beba. Utilice equipo de protección adecuado como son guantes, overoles, botas de neopreno, cubrebocas, lentes de seguridad ya que el producto se puede mezclar con otros productos y es posible que estos requieran medidas de protección. Recuerde que se debe aplicar por el sistema de riego o en drench

Instrucciones de uso:

ARRAIGAROOT se puede aplicar foliar o al suelo por sistema de riego o directo a la raíz con mochila diluido en agua, puede bañar el cepellón para trasplante. por sistema de riego hágalo cada 8 a 15 días según el cultivo. (Las mochilas no deberán traer boquilla para aplicar al suelo, aplicar a 1 metro de la base del tronco en árboles frutales mayores de 4 años)

Utilice las dosis recomendadas y en los cultivos recomendados.

Método de preparación y aplicación:

Agite el envase, abra el envase, verifique que el sello de seguridad no este alterado, quite el sello metálico y prepare la mezcla con ARRAIGAROOT con las dosis recomendadas, agite la mezcla para su aplicación, se recomienda hacer pruebas con otros productos si va a hacer mezclas para checar su compatibilidad,

ARRAIGAROOT se aplica por el sistema de riego o en drench, se recomienda que el suelo este mojado para que el producto baje hasta la raíz.

Fitotoxicidad:

En los cultivos aquí recomendados y las dosis recomendadas no es fitotóxico, de preferencia las aplicaciones deberán ser temprano por la mañana o antes de que se ponga el sol por la tarde.

RECOMENDACIONES DE USO.

CULTIVO	DOSIS mil/ha	EPOCA DE APLICACIÓN/PERIODICIDAD	ETAPAS
Zarzamora, Frambuesa, Arándanos y Fresa.	1ra aplicación 1 litro x acre para establecimiento, después 1/2 litro/acre.	después de 8 días de trasplantada/cada 8 o 10 días	Establecimiento del cultivo, formación de laterales, floración y cuajado de flor a fruto
Melón, Pepino, Sandia, Calabaza	1 litro/ha.	después de la formación de las primeras 5 hojas verdaderas/cada 12 días	Establecimiento, Desarrollo vegetativo y floración
Chiles. Tomates, Jitomates	1 litro/ha	después de la formación de las 1ras 5 hojas verdaderas/ cada 12 a 15 días.	Establecimiento, desarrollo vegetativo y floración
Caña de azúcar	1 litro en 200 de agua en drench o sistema de riego	Al inicio del brote y aplicar en drench, repetir a los 65 y 95 días foliar	Al inicio para estimular brotes de tallos
Papaya	1 litro/ha	A los 8 días de establecido el cultivo/cada 15 días	Establecimiento del cultivo, floración y frutos
Mangos, aguacates, limones, Naranja	1 litro/ha	Al inicio de floración/repetir a los 10 días foliar	floración y cuajado de flor a fruto
Agave	1 litro/ha. en 200 Litros de agua	Al inicio del temporal de lluvias/repetir a los 10 días	A la siembra y en desarrollo de piña
Piña	1 litro en 200 litros de agua aplicar en drench a la pata o 1 litro por ha/sistema de riego	Después del trasplante 5 aplicaciones, al inducir la floración 4 aplicaciones, Cada 20 días.	Para establecimiento del cultivo y desarrollo de fruta.
Maíz, Trigo, Sorgo, frijol, Cebada. Arroz. Ejotes	1 litro/ha	cuando tenga 20 días de emergido. repetir en la hoja bandera foliar.	Desarrollo de raíz y espiga
Plátanos	1 litro/ha	Repetir cada 20 días al suelo por sistema de riego o drench.	Desarrollo vegetativo y racimo.
Ajo, Brócoli, Cebolla, coles, Lechuga y Espinacas	1 litros/ha	Cuando tenga 10 días de establecido el cultivo/repetir cada 15 días	Desarrollo vegetativo y raíz.

Primeros auxilios. -

En caso de que le caiga en los ojos o la piel, lave con abundante agua. No requiere de manejo específico utilice medidas sintomáticas. No debe beber el producto antes ni diluido ya que se puede mezclar con otros productos agrícolas.

En caso de intoxicación lleve al paciente al médico con la etiqueta y las otras etiquetas con las que preparo la mezcla.

Condiciones de almacenamiento y manejo. -

Almacene en lugares secos y frescos, no lo transporte con productos alimenticios o ropas, no lo prepare o diluya cerca de ríos o arroyos.

EXPORTADORA ALNEN SA de CV. Garantiza que el contenido de este envase se encuentra conforme a las especificaciones de la etiqueta, pero su dosificación, almacenaje, manejo y aplicación están fuera de nuestro control por lo tanto no se hace responsable de los resultados que se obtengan con el mismo.

FECHA DE EMISIÓN: SEPTIEMBRE DEL 2023

FABRICADO POR: EXPORTADORA ALNEN SA de CV

NO SE DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS

ventas@alnen.com