FICHA TÉCNICA

AMINOSPEEDY 50 L

1. GENERALIDADES

a) Nombre comercial : **AMINOSPEEDY 50 L**
b) Ingrediente activo : Aminoácidos Libres, Algas Marinas, Nitrógeno, Sucratos, Carbono Orgánico Oxidable.
c) Clase de uso : Bioactivador
d) Formulación : Líquido
e) Composición química :

Descripción	p/v
Extracto de Algas Marinas	50.00 g/L
Nitrógeno Orgánico (N)	126.50 g/L
Aminoácidos Libres	500.00 g/L
Carbono Orgánico Oxidable (*)	348.60 g/L
Sucratos	15.00 g/L
Molibdeno (Mo)	0.54 g/L
Promotores de Crecimiento	45 ppm
Promotores de Enraizamiento	700 ppm

(*): Concentración sobre base fúlvica

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

a) Aspecto : Líquido
b) Color : Marrón
c) Estabilidad en almacén : Estable durante largos períodos de almacenamiento.
d) Tolerancia : 1% según norma RM 1035 - SAG
e) Densidad : 1.27 – 1.33 g/mL a 25 ºC
f) Inflamabilidad : No inflamable
g) pH : 5.7 – 6.7

TALEX PERÚ S.A.C.
Calle René Descartes 311, Urb. Santa Raquel
Ate – Lima
Teléfono: 01-6126565

3. TOXICOLOGÍA

a) Antídoto en caso de Intoxicaciones : No tiene antídoto específico. Tratar al paciente sintomáticamente.

b) Precauciones para su uso : Ojos: Evite todo contacto con los ojos. Si ocurriera, lávelos con abundante agua.
Piel: Prolongado o repetido contacto producirá irritación en la piel. Lavar la piel con abundante agua y jabón.

4. FITOTOXICIDAD : No causa fitotoxicidad a las dosis recomendadas.

5. MODO DE ACCIÓN : **AMINOSPEEDY 50 L** es un bioactivador líquido con alta concentración de aminoácidos biológicamente activos para la nutrición de las plantas. **AMINOSPEEDY 50 L**, por su origen vegetal, es reconocido por la fisiología de la planta como una sustancia afín a ella, lo cual favorece su rápida absorción, translocación y asimilación. **AMINOSPEEDY 50 L** activa los diferentes ciclos metabólicos celulares para permitir la inmediata recuperación de las plantas sometidas a condiciones de estrés biótico (insectos, enfermedades, nemátodos, malezas, aplicaciones desacertadas de pesticidas y/o herbicidas, transplante, etc.) o abiótico (falta de agua, altas y bajas temperaturas, elevada radiación, alto nivel de nitrógeno, salinidad y compactación del suelo, etc.). **AMINOSPEEDY 50 L** elimina los radicales de oxígeno y el etileno generado por el estrés a través de los estomas de las hojas, aumentando la tasa de respiración y evitando la senescencia, por lo que la planta logra un buen desarrollo y mejores cosechas. **AMINOSPEEDY 50 L** induce a las plantas a un máximo aprovechamiento de los nutrientes y favorece el aporte de factores de crecimiento y enraizamiento. **AMINOSPEEDY 50 L** permite a los cultivos un ahorro significativo de energía y reservas, las cuales pueden ser utilizadas durante sus períodos más críticos.

6. CUADRO DE USOS :

Aplicaciones Foliares

CULTIVO	DOSIS (L/Ha/Aplicación)	MOMENTOS DE APLICACIÓN
Uva de mesa y Uva industrial	2.0	1º) Después del raleo (bayas de 3 - 4 mm). 2º) Inicio de envero.
Palto, Olivo y Pecano	2.0	1º) Inicio de floración. 2º) Inicio de crecimiento de fruto
Cítricos	2.0	1º) Inicio de maduración de yemas. 2º) Inicio de floración. 3º) 30 días después de la 2da. aplicación.
Mango	2.0	1º) Inicio de la floración. 2º) Final de floración. 3º) Inicio de crecimiento de frutos.
Durazno y Manzano	1.0	1º) Inicio de floración. 2º) 15 días después de la 1ra aplicación. 3º) 15 días después de la 2da. aplicación.
Arándano	2.0	1º) Inicio de floración. 2º) Inicio de crecimiento de frutos.
Maíz	0.5	1º) Planta con 3 a 5 hojas. 2º) Planta con 9 a 12 hojas.
Frijol	0.5	1º) Inicio de floración. 2º) 15 días después de la 1ra. aplicación.
Quinua y Chía	0.5	1º) Planta con 8 a 10 hojas. 2º) Inicio de floración
Tomate, Ají, Páprika	1.0	1º) Inicio de floración. 2º) 15 días después de la 1ra aplicación. 3º) 15 días después de la 2da aplicación.
Cucurbitáceas	0.5	1º) Inicio de floración. 2º) 15 días después de la 1ra aplicación.
Papa	0.5	1º) Inicio de formación de tubérculos. 2º) 30 a 45 días antes del corte del follaje.
Arroz	0.5	1º) Inicio del macollamiento
Lechuga, Alcachofa, Espinaca, Brócoli, Col, Coliflor	0.5	1º) Planta con 4 a 6 hojas verdaderas. 2º) 7 a 14 días después de la 1ra. aplicación. 3º) 7 a 10 días después de la 2da. aplicación.
Espárragos	1.0	1º) Inicio de brotamiento. 2º) Inicio de la ramificación.
Cebolla	1.0	1º) Bulbo de 3 a 4cm. 2º) 21 días después de la 1ra. aplicación.

Aplicaciones al Suelo : A través del sistema de riego tecnificado y/o en drench a la dosis de 3 L/ Ha/Aplic.

TALEX PERÚ S.A.C.
Calle René Descartes 311, Urb. Santa Raquel
Ate – Lima
Teléfono: 01-6126565

7. RECOMENDACIONES : Recuerde que las plantas no deben estar dañadas físicamente y que las condiciones de humedad del suelo deben ser apropiados.

8. FORMULADOR Y DISTRIBUIDOR: **TALEX PERÚ S.A.C.**
Calle René Descartes 311, Urb. Santa Raquel, Ate. Lima – Perú.

DEPARTAMENTO TÉCNICO
Febrero 2024