



FICHA TECNICA

ORGANIKAS HOJAS

1. GENERALIDADES

- a) Nombre comercial: ORGANIKAS HOJAS
- b) Composición química.

COMPOSICIÓN	g/L	COMPOSICIÓN	mg/L
Nitrógeno amoniacal (N)	50.0	Calcio (CaO)	115.0
Nitrógeno orgánico (N)	101.0	Magnesio (MgO)	88.0
Nitrógeno ureico (N)	149.0	Zinc (Zn)	125.0
Vitamina B1	0.01	Aminoácidos	30.0
Hormonas	0.001	Ácidos húmicos	20.0

- c) Clase: Fertilizante foliar N-P-K

2. PROPIEDADES FISICO – QUIMICAS

- a) Aspecto : Líquido
- b) Apariencia : viscoso
- c) Color : Negro
- d) Propiedades oxidativas : No corrosivo
- e) Explosividad : No explosivo
- f) Reactividad con el material del envase: Estable
- g) pH : 6.0–6.5
- h) Densidad : 1.4 gr/ml
- j) Solubilidad : 100% en agua

3. CARACTERISTICAS PRINCIPALES

ORGANIKAS HOJAS es un fertilizante líquido concentrado base de NPK más microelementos concentrado y adicionados con ácidos húmicos y aminoácidos, siendo nutrientes vegetales necesarios para el buen crecimiento y desarrollo de los cultivos.

ORGANIKAS HOJAS es un fertilizante líquido concentrado, que por su alto contenido de Nitrógeno en sus tres estados químicos (Ureico, Amoniacal y Nítrico), Calcio, Magnesio y Zinc, garantiza el mejor desarrollo vegetativo y la mejor calidad de las hojas, que son la materia prima para la productividad.

ORGANIKAS HOJAS garantiza una disponibilidad inmediata y gradual del nitrógeno en las etapas de mayor demanda. El Calcio contribuye fortaleciendo las paredes celulares de la planta, el Magnesio Y el Zinc contribuyen con la síntesis enzimática y la clorofila.

ORGANIKAS HOJAS contiene microelementos que contribuyen al balance de la planta, haciendo más eficiente el aprovechamiento de los elementos mayores. La alta solubilidad de **ORGANIKAS HOJAS** permite un suministro rápido y eficiente para las plantas.



4. TOXICIDAD Y TOXICOLOGIA

Pertenece al Grupo IV, Productos que normalmente no ofrecen peligro.

Evite el contacto con los ojos y la piel, después de usar lávese bien con agua y jabón.

Almacenar fuera del alcance de los niños. Mantener el envase en lugar fresco y aireado.

5. EFECTOS

ORGANIKAS HOJAS el nitrógeno, fósforo, potasio y microelementos quelatados, solubles en agua y asimilables por las plantas corrigen las deficiencias nutricionales, por su rápida asimilación a través de las hojas, es usado en los periodos de crecimiento acelerado y floración. Mayor síntesis de proteínas, incrementando el rendimiento de los diferentes cultivos.

ORGANIKAS HOJAS maximiza la producción potencial de los cultivos y los protege de los riesgos y daños causados por condiciones de estrés debido a altas temperaturas, condiciones del suelo, sequía, enfermedades, plagas, etc.

ORGANIKAS HOJAS activa procesos enzimáticos y hormonales.

6. MODO DE ACCION

ORGANIKAS HOJAS suministra Nitrógeno esencial para la formación de proteínas y aminoácidos. ORGANIKAS HOJAS suministra Fósforo esencial para suministrar energía para los procesos metabólicos en la planta. ORGANIKAS HOJAS suministra Potasio, esencial para la elaboración y translocación de los azúcares y confiere a la planta resistencia frente al ataque de plagas y enfermedades.

7. CULTIVO, DOSIS Y MOMENTO DE APLICACIÓN

ORGANIKAS HOJAS está recomendado para aplicar en las plantas agrícolas y hortícolas, frutales, plantas ornamentales, césped y pastos para el suelo y aplicación en riego. La aplicación de ORGANIKAS HOJAS se usa particularmente cuando hay condiciones de estrés biótico (plagas y enfermedades) y abiótico (temperaturas extremas, nubosidad, sequías, etc.).

METODO Y DOSIS DE APLICACION	CULTIVOS RECOMENDADOS
<p>Aplicación foliar 1 a 2 litros por hectárea.</p> <p>Aplicación foliar 50 a 100 ml en 20 litros</p> <p>Fertirriego y Drench 5 a 10 litros por hectárea.</p>	<p>En cultivos de Café, Cacao, Palto, Papaya, Cítricos, Mango, Papa, Tomate, Cocona, Capulí, Granadilla, Maracuyá, Zapallo, Frijol, Arveja, Holantao, Haba, Esparrago, Ajo, Alcachofa, Cebolla, Lechuga, Melocotón, Manzano, Arroz, Maíz, Plátano, Camu camu, Palma aceitera.</p>
<p>ORGANIKAS HOJAS se aplica a intervalos de 7 a 10 días dependiendo del nivel de crecimiento deseado o cuando sea necesario el suministro adicional de nutrientes. Dependiendo del tipo de cultivo, la primera aplicación debe realizarse cuando las plantas tengan de 3 a 4 hojas verdaderas o cuando presenten suficiente follaje para la aplicación foliar.</p>	



ACTIVEN PERU E.I.R.L

Ingeniería en Nutrición y Fertilización Vegetal



8. EQUIPOS DE APLICACIÓN

Agite antes de usar. ORGANIKAS HOJAS se aplica empleando mochila manual, de motor, con motobomba y con avión. El equipo de aplicación debe estar en perfectas condiciones. Use boquillas de cono para las aplicaciones.

9. COMPATIBILIDAD

ORGANIKAS HOJAS es compatible con la mayoría de los fungicidas, insecticidas, acaricidas de uso común.

10. FITOXICIDAD

ORGANIKAS HOJAS puede ser usado en todos los cultivos sin restricción, no deja residuos tóxicos en los cultivos porque no causa fitotoxicidad a la dosis y cultivos recomendados en la etiqueta.

11. PRESENTACION

Envase x 1 litro
Envase x 5 litros
Envase por 20 litros

12. FORMULADOR/DISTRIBUIDOR/IMPORTADOR

ACTIVEN PERU E.I.R.L.
