

FICHA TÉCNICA

Plantac® ONE

ARRANQUE ASEGURADO

IDENTIDAD DEL PRODUCTO:

Plantac® ONE es un fertilizante foliar líquido de rápida absorción que concentra un alto contenido de Fósforo disponible (40%), enriquecido con Nitrógeno (8%), Potasio (5%) y Ácidos Fúlvicos de altísima calidad, que mejora el transporte de nutrientes.

Plantac® ONE es una solución completa, totalmente asimilable proporcionando energía (ATP) para mejorar el establecimiento y desarrollo de las plantas.

El alto contenido de fósforo disponible (40%) y su rápida absorción, son importantes en el almacenamiento y transporte de energía, fotosíntesis, respiración, división celular, etc.

El contenido de Nitrógeno y Potasio, se complementan muy bien con los ácidos fúlvicos para un crecimiento y desarrollo equilibrado de las plantas.

COMPOSICIÓN:

Nitrógeno.....	8.0 %
Fósforo disponible (P2O5).....	40.0 %
Potasio soluble (K2O).....	5.0 %
Ácidos fúlvicos.....	5.0 %
Ingredientes inertes	csp 1 L

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

Estado físico: Líquido
Color: Marrón oscuro
Olor: A proteínas o aminoácidos.
pH: 6.0 a 8.0 (7.0 a 20°C)
Densidad: 1,320 ± 0.05 g/mL.
Inflamabilidad: No inflamable
Corrosividad: No corrosivo
Solubilidad: Completa al 100%

BENEFICIOS:

- Complementa el abonamiento fosforado al suelo, evitando un crecimiento raquítrico de la planta (tallos, brotes y hojas pequeñas, marchitas y necróticas, evitando una caída prematura de éstas).
- Promueve el desarrollo del sistema radicular, formación pelos absorbentes y/o raíces jóvenes, permitiendo un establecimiento adecuado del cultivo con raíces saludables y renovadas. Lo que se traduce en un mejoramiento de la absorción de agua y nutrientes del suelo, además de un incremento en la formación de fitohormonas naturales en la planta.
- Favorece floración y cuajado de frutos.
- Favorece estoloneo, tuberización y/o llenado de raíces.
- Tiene efecto bioestimulante reduciendo problemas de estrés después del trasplante.
- Frena síntomas de deficiencia de fósforo como los bordes de hojas rojizos o púrpura, retraso en el crecimiento y expansión foliar.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS 20 L.	DOSIS 200 L.	ÉPOCA DE APLICACIÓN
HORTÍCOLAS: (Algodón, Ajíes, Ajo, Cebolla, Espárrago, Papa, Camote, Kion, Zanahoria, Nabo, Betarraga, Lechuga, Espinacas, Acelgas, Apio, Coliflor, Brócoli, Vainita, Holantao, Tomate, Pepino, Pepinillo, Berenjena, Haba, Arveja, Pallar, Frijol, Caupe, Garbanzo, Pallar, Melón, Sandía, Zapallo, Pepino, Fresa, Aguaymanto, Tabaco, etc.).	100 cc.	1 L	1. Después del trasplante. 2. Establecimiento. 3. Floración.
CEREALES: (Arroz, Maíz, Quinoa, Trigo, etc.)	100 cc.	1 L	1. Después del trasplante. 2. Establecimiento (maíz). 3. Macollamiento.
FRUTALES: (Arándano, Banano, Cítricos, Uva, Palto, Mango, Granado, Melocotón, Manzano, Cerezo, Chirimoya, Ciruelo, Olivo, Higo, Lúcumá, Piña, Papayo, Maracuyá, Granadilla, Café, Cacao, etc.).	100 cc.	1 L	1. Establecimiento. 2. Inicio de brotamiento. 3. Floración.
Pastos, Flores y Ornamentales	100 cc.	1 L	1. Establecimiento. 2. Floración.

CONDICIONES PARA LA APLICACIÓN:

- **Preparación: Plantac® ONE**, se prepara diluyendo la dosis indicada según el cuadro de usos y dosis en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva al cilindro o mochila según sea el caso y se completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a la aplicación.
- **Aplicación:** puede ser aplicado con cualquier equipo de pulverización como mochilas a palanca, motor, etc. Utilizar boquillas de cono hueco o de cono lleno para una mejor penetración del producto sobre la superficie de la planta.
- **Calibración:** previo a la aplicación, calibrar correctamente el equipo para usar la cantidad necesaria del producto y evitar la deriva.

COMPATIBILIDAD DEL PRODUCTO:

Plantac® ONE puede ser mezclado con otros productos de la Línea Nutrizium, además con cualquier plaguicida de uso común. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad antes de realizar la mezcla.

DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en los sitios destinados, por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del producto garantiza que las características fisicoquímicas descritas corresponden al producto y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones recomendadas.

NOTA IMPORTANTE: AVGUST PERÚ S.A.C garantiza la calidad del producto, sin embargo, no se hace responsable del uso y manipulación en campo, el cual escapa a su control.