

Fertilizante foliar avanzado Líquido concentrado

Dolphin 7-14-12, Elaborado con materias primas de la más alta calidad y bajo estrictas normas internacionales. Su contenido nutrimental están quelatados con policarboxílicos en las hormonas y aminoácidos son de origen vegetal, Además de tener 5% de ácido fúlvico, contiene agentes naturales para una mayor cobertura y penetración foliar.

Producto altamente soluble y sistémico, de alta concentración nutrimental, bajo índice salino y no ocasiona quemaduras en la hoja.

Estimula la actividad enzimática y hormonal de las plantas en desarrollo y crecimiento, minimiza el estrés biológico por efectos climáticos o de ataque de plagas.

Amigable con el medio ambiente. No tóxico para animales domésticos y silvestres, no dañino para la flora y fauna natural del suelo y de alta seguridad para el aplicador de los cultivos.

BENEFICIOS

Proporciona un alto balance de nutrientes para los diferentes cultivos establecidos tanto en suelos ácidos como alcalinos. Por su formulación la absorción de nutrientes quelatados es mayor y satisface las necesidades de estos nutrimentos en puntos específicos en las células vegetales.

Por la naturaleza de sus componentes, tiene un índice salino muy bajo, alta densidad (1.30gr/ml), pH moderadamente ácido y muy bajo contenido de elementos volátiles.

Aplicado en los momentos adecuados, refuerza el sistema enzimático de las plantas, proporciona nutrimentos clave para la diferenciación biológica y suprime carencias nutrimentales en épocas en que son requeridos con mayor intensidad.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno	7.0%	Azufre	5600 ppm
Fósforo	14.0%	Fierro	2600 ppm
Potasio	12.0%	Manganeso	80 ppm
Ácidos orgánicos	10.0%	Boro	1600 ppm
Magnesio	5400 ppm	Zinc	3400 ppm

CULTIVO

DOSIS L/ha

RECOMENDACIONES

Ajo, Alcachofa, Algodón, Arándano, Berenjena, Brócoli, Calabaza, Cebolla, Chile, Col, Coliflor, Ejote, Esparrago, Frambuesa, Fresa, Lechuga, Melón, Papa, Papayo, Pepino, Pimiento, Piña, Rábano, Sandía, Tomate, Zanahoria, Zarcamora

1-2

Desde los 15 a 20 días después del trasplante o siembra hasta el inicio del llenado, en intervalos de 15 días o al aparecer las primeras deficiencias.

Aguacate, Banano, Café, Cítricos, Durazno, Guayabo, Higo, Mango, Manzano, Nogal, Ornamentales, Pera, Vid

0.5-1/100 L
de agua

Durante prefloración, caída de pétalos, cuaje y engorde de fruto.

Granos

1-2

Desde inicio de espigado antes de la polinización.

Fertilizante foliar avanzado Líquido concentrado

INSTRUCCIONES DE USO:

Dolphin 7-14-12, Es un producto muy estable, de alta densidad, que debe diluirse en una proporción aproximada de 1 parte de producto en 100 partes de agua y ser asperjado directamente de las hojas de las plantas procurando el máximo cubrimiento posible. **Por sus ingredientes de alta calidad no deja residuos, no ocasiona daños al ambiente, ni a ningún tipo de flora y fauna silvestre.**

ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda realizar varias aplicaciones del producto durante las distintas fases de crecimiento V3 hasta llenado de grano, es decir; desde el inicio del periodo vegetativo hasta el inicio de la floración y llenado de frutos. Durante estas fases la translocación y el desgaste hormonal son muy intensos ya que la planta esta dedicada a la floración.

DOSIS (LT/HA):

Aplicar 2 a 4 litros por hectárea diluidos en 200 litros de agua. Es importante señalar que en esta época el desarrollo del área foliar se intensifica, de manera que la cantidad de agua de dilución debe ser lo suficiente para garantizar su completa cobertura.

RECOMENDACIONES PARA EL USO Y MANEJO DEL PRODUCTO CON FINES DE SEGURIDAD

PROCEDIMIENTO PARA DERRAMES O FUGAS:

Detener el derrame; absorber el líquido cubriéndolo con arcilla, arena u otro material absorbente; aspire, raspe o barra los desperdicios y colóquelos en un recipiente aprobado para desperdicios.

MÉTODO PARA ELIMINAR DESPERDICIOS:

El material que no puede utilizarse deberá ser depositado en un lugar aprobado para desperdicios según la legislación nacional, estatal y municipal vigente. Realice el triple lavado de envases, perfore y deposítelos en el lugar previsto para su retiro y reciclado. No contamine suministros de agua al desechar desperdicios o envases.

INFORMACIÓN DE PROTECCIÓN ESPECIAL:

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: normalmente NO requerido. Si los vapores pudieran exceder niveles aceptables, utilice mascarar especiales con filtro para polvos, nieblas y vapores.

VENTILACIÓN

EXHAUSTO LOCAL: NO requerido

ESPECIAL: Normalmente NO requerido

MÉCANICO: Usese si la ventilación es inadecuada.

OTRO: Trabajar en área bien ventilada.

GUANTES PROTECTORES:

Guantes impermeables o de trabajo recomendados

PROTECTOR DE OJOS:

Gafas de protección para químicos.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO

PUNTO DE EBULLICION: 100°C (21°F)

PRESIÓN DE VAPOR: N/D

SOLUBILIDAD EN AGUA: 98.86%

GRAVEDAD ESPECIFICA (H₂O = 1.0): 1.22 – 1.34

DENSIDAD DE VAPOR (Aire = 1.0): N/D

REACTIVIDAD EN AGUA: NINGUNA

APARIENCIA Y OLOR: Gris Muy Oscuro, Olor Dulce Fermentado

PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión: Dañino si es ingerido. Provocar vomito llamar al médico inmediatamente

Ojos: Enjuagar con agua corriente 15min. manteniendo los ojos abiertos. En caso de usar lentes de contacto quitarlos inmediatamente. Si la irritación persiste consultar a su médico.

Piel: Remover toda la ropa contaminada. Lavar piel y cabello con agua y jabón. Lavar la ropa antes de reusar. Si persiste la piel irritada consulta al médico.

INHALACIÓN: Exponerse al aire fresco. Si persiste la irritación, consulta al médico

PRECAUCIONES SANITARIAS

Efectos sobre exposición: N/D

Rutas de entrada: ingestión, ojos, piel e inhalación

Rutas de entradas más comunes: Inhalación y contacto con piel