

NOMBRE COMERCIAL**AFITAL LEGUMIX****PRODUCTO:**

Fertilizante bioestimulante con aminoácidos

COMPOSICIÓN:

L-a-Aminoácidos.....16,00 % (160 c.c./lt.)
Nitrógeno (N) orgánico.....1,20 % p/p
Fósforo (P₂O₅).....2,50 % p/p
Magnesio (Mg).....5,00 % p/p
Molibdeno (Mo).....0,40 % p/p
Boro (B).....0,30 % p/p

PROPIEDADES FÍSICAS:

Solubilidad.....100%
Densidad a 20 °C.....1,30 gr./cm³

CARACTERÍSTICAS y APLICACIONES: AFITAL LEGUMIX es un producto fertilizante bioestimulante a base de L-a-aminoácidos de bajo y mediano peso molecular derivado de la hidrólisis de sustancias proteicas y acompañado fundamentalmente con magnesio en importante proporción acompañado de molibdeno y boro dando como resultado un producto de excelencia.

AFITAL LEGUMIX está recomendado en tratamiento para optimizar al máximo la nutrición de las plantas, se caracteriza por una total y rápida asimilación tanto por las raíces como por las hojas. Es una fuente de minerales totalmente biodisponibles que son utilizados por las plantas para su crecimiento vegetativo y producción de frutos o granos. Recomendado especialmente para obtener un buen cuajado y llenado de vainas, como es el caso de cultivos de poroto y soja y demás leguminosas.

Los complejos aminoácidos-microelementos penetran fácilmente a la planta y una vez incorporados se movilizan rápidamente a los sitios específicos de acción, manteniendo a un nivel adecuado las proporciones necesarias de microelementos y previniendo de esta manera carencias que afectarían negativamente la cosecha de frutos, en cuanto a calidad y cantidad. En condiciones de estrés por temperatura, humedad, heladas o fitotoxicidad aumenta la capacidad fotosintética de los cultivos.

El Magnesio es un elemento fundamental atento que está involucrado activamente en la fotosíntesis (forma el núcleo de la clorofila) su carencia produce graves variaciones fisiológicas, participa en la mayoría de las reacciones tanto de síntesis como energéticas, interviene en el metabolismo del fósforo, en la respiración y en la activación de muchos sistemas enzimáticos. Las leguminosas son muy ávidas en magnesio.

DOSIS y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

AGRO EMCODI S.A. -Brasil 860 – Lanús – Pcia. de Buenos Aires

Tel/Fax: 011-4218-4000 -E-Mail: info@afital.com.ar web: www.afital.com.ar

Aplicación foliar: 3 – 5 lts. / ha, las aplicaciones pueden realizarse en cualquier período del cultivo, pudiéndose repetir según los requerimientos de la planta.

Fertirriego: 5-10 lts. / ha

COMPATIBILIDAD Y PRECAUCIONES:

AFITAL LEGUMIX es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común por lo que permite ser aplicado conjuntamente en distintos tratamientos fitosanitarios. No es compatible con productos de reacción alcalina y aceites. Igualmente se recomienda realizar las pruebas de compatibilidad correspondiente, mezclas pequeñas a dosis proporcionales, agitar, reposar y observar, si hay precipitación o coagulación indica incompatibilidad.

AFITAL LEGUMIX debe almacenarse en su envase original en un lugar fresco, seguro y ventilado, no almacenar ni transportar junto a productos alimenticios, prendas de vestir y alimentos de animales. No exponer el producto a la intemperie ni a temperaturas extremas

RECOMENDACIONES:

AFITAL LEGUMIX es un complemento y no un sustituto de los fertilizantes de aplicación común (incorporados al suelo). Debe ser aplicado con un tensioactivo, no polar, no iónico al 0,5-1%. A efectos de evitar daños en hojas y frutos no realizar aplicaciones foliares con rocío y/o en días de fríos extremos y calurosos o de gran insolación.

Se recomienda que en pulverizaciones foliares se utilice agua limpia, regulando el pH final del caldo de aplicación a un índice recomendable, utilizando pastillas adecuadas, asperjar hasta plena mojabilidad sin chorreo.

PRESENTACIONES: Bidones de 5 y 20 lts. y tambores de 200 lts.