
NOMBRE COMERCIAL:	AFITAL EXTRA K
GRADO:	6-0-15
PRODUCTO :	Abono nitro-potásico foliar y de fertirrigación
COMPOSICIÓN:	Nitrógeno (N).....6,00% p/p Potasio (K ₂ O).....15,00% p/p Con penetrantes y translaminares
PROPIEDADES FÍSICAS:	Solubilidad.....100% Densidad.....1,15 gr./ml

CARACTERÍSTICAS: **AFITAL EXTRA K** es un fertilizante líquido nitrógeno-potásico, con una elevada concentración de potasio, totalmente soluble en agua, para aplicación foliar o fertirriego, recomendado en todos los casos que se necesite un aporte extra de estos macroelementos.

AFITAL EXTRA K está recomendado fundamentalmente para la etapa de maduración de los frutos y para el aumento de su resistencia en el manipuleo posterior a la cosecha.

El potasio es un nutriente esencial para las plantas, interviene en la síntesis de proteínas, siendo el responsable, a su vez, de la síntesis de hidratos de carbono como el almidón y la celulosa y en la activación de todos los sistemas enzimáticos que regulan las principales reacciones metabólicas de la planta.

Muy importante en los procesos que proveen de energía para su crecimiento, interviene en la translocación de los microelementos, mejora la resistencia de las plantas a enfermedades y heladas y es fundamental en la formación, desarrollo y maduración de frutos. El potasio está implicado en el crecimiento de los tejidos meristemáticos; interviene en los mecanismos de regulación hídrica de la planta, reduce la tasa de transpiración ya que el potasio juega un papel significativo en la apertura y cierre de los estomas. El aporte de potasio ayuda a incrementar la fotosíntesis, ya que a mayores niveles de potasio se incrementa la absorción de dióxido de potasio; regula el transporte de los productos resultantes de la fotosíntesis por el floema y su distribución a los órganos.

Su deficiencia se manifiesta en marchitamiento o quemado de los márgenes de las hojas, observándose primero en las hojas viejas, crecimiento lento, sistema radicular mal desarrollado, tallos débiles, semillas y frutos pequeños y deformes.

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

AFITAL EXTRA K es formulado con penetrantes y translaminares para facilitar una mayor absorción y asimilación de las unidades fertilizantes.

DOSIS y APLICACIÓN

Aplicación foliar: dosis general 200 - 350 c.c. / 100 lts. de agua.

Cítricos y frutales	3-6 lts./ ha, 2-3 aplicac.	A partir del cuaje
Hortalizas de fruto	2-3 lts./ ha, 2 aplicac.	A partir del cuaje
Cereales, soja y maíz	200-300 c.c/100 lts agua	

Fertirriego: 5 – 10 lts. / ha

COMPATIBILIDAD Y PRECAUCIONES:

AFITAL EXTRA K 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 precipitados o coagulación indica incompatibilidad.

AFITAL EXTRA K 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 EXTRA K 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., tambores de 200 lts. y tanques de 1.000 lts.

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