

FICHA TÉCNICA

NOMBRE COMERCIAL:

NUTRIFOS K
L-AMINO

INGREDIENTE ACTIVO:

FÓSFORO Y POTASIO
MÁS ELEMENTOS MENORES.

CLAVE:

FT-FFS-01

REGIÓN:

MX.

REGISTRO:

COFEPRIS-06-022-X
(163300622X0423)



FERTILIZANTE FOLIAR FORTIFICADO CON
ELEMENTOS MENORES Y L-AMINOÁCIDOS

Polvo - Cristales Solubles

FOSFORO (P2O5)	25.00%
POTASIO (K2O)	45.00%
BORO (B)	0.021%
AZUFRE (S)	0.024%
COBRE (Cu)	0.025%
ZINC (Zn)	0.072%
MAGNESIO (Mg)	0.006%
FERRO (Fe)	0.001%
AMINOÁCIDOS	2.00%
SECANTES Y ADITIVOS	1.00%
INERTES Y ACONDICIONADORES	26.85%
TOTAL	100.00%

NUTRILINE
Agro Science
"Pasión por nutrir tu Cultivo"

DESCRIPCIÓN:

FERTILIZANTE FOLIAR FORTIFICADO CON ELEMENTOS MENORES.
Presentación bolsa de 1 kg y 20 kg.

Nutrifos K es un nutriente para aplicación foliar con alta concentración de potasio y fósforo que proporciona múltiples beneficios en el desarrollo y rendimiento de las plantas. Algunas de estas proteínas son enzimas, cuya función más importante es regular el metabolismo celular.

Nutrifos K está especialmente formulado para aplicaciones a partir del amarre de fruto como promotor del tamaño y en gramíneas favorece un excelente llenado de granos.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:

<i>DETERMINACIÓN</i>	<i>RESULTADO</i>
Fósforo (P ₂ O ₅)	25.00%
Potasio (K ₂ O)	45.00%
Boro (B)	0.021%
Azufre (S)	0.024%
Cobre (Cu)	0.025%
Zinc (Zn)	0.072%
Magnesio (Mg)	0.006%
Fierro (Fe)	0.001%
Secantes y aditivos	1.00%

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS:

<i>¿CÓMO ES?</i>	
Color	Verde tenue
Apariencia	Polvo - cristales solubles
Solubilidad	100%
pH	4.52
Densidad	0.95-1.00

GENERALIDADES DEL MECANISMO DE ACCIÓN

Nutrifos K es un fertilizante con una alta concentración de potasio y fósforo que son elementos de vital importancia para el buen desarrollo y rápido crecimiento de las plantas.

Nutrifos K es un nutriente fenológico foliar cuya fórmula está diseñada para usarse en la etapa final o de fructificación de los cultivos para promover y asegurar la mayor consistencia, calidad y tamaño de frutos durante su etapa productiva.

Nutrifos K está fortificado con oligoelementos en forma quelatada ya que la disponibilidad de estos elementos esenciales para el adecuado crecimiento y desarrollo de las plantas y por lo tanto obtener altos rendimientos. Cuando existe deficiencia de uno o varios elementos, estos se convierten en factores limitantes del crecimiento y de la producción, aunque existan cantidades adecuadas de otros nutrientes.

Nutrifos K está desarrollado con un alta concentración de potasio, el cual interviene en la formación de carbohidratos, influencia la síntesis de proteínas, activa e induce la producción de enzimas, ayuda a regular la transpiración e incrementa la resistencia de las plantas al ataque de patógenos e insectos. La carencia de potasio primeramente aparece en las hojas más viejas como un amarillamiento en las orillas y puntas. Las hojas jóvenes son las últimas en mostrar estos síntomas e indicadores.

Nutrifos K además contiene fósforo y oligoelementos que complementan la nutrición.

DOSIS DE APLICACIÓN:

CULTIVO	¿CUÁNDO APLICAR?	DOSIS Kg/Ha
Alfalfa	Aplicar a los 15 días después de cada corte.	3 a 5
Algodón	Utilizar en la etapa previa al papaloteo y continuar con las aplicaciones cada 15-22 días	2 a 4
Cafeto	Hacer 2 a 3 aplicaciones en la etapa de desarrollo vegetativo hasta la fructificación.	2 a 4
Tomate y Chile	Aplicar a los 45 días del trasplante y repetir cada 15 días durante la etapa de producción.	2 a 3
Papa	Durante la floración y el resto del ciclo del cultivo. Realizar 3 foliadas.	2 a 4
Garbanza, Soya, Frijol, Chicharo	A partir de los 45 días de nacidas y en producción (vainas verdes).	2 a 3
Fresa y Zorzamora	A partir de la floración y durante el periodo de producción. En intervalos de 8 a 15 días.	2 a 4
Frutales	Hacer de 4 a 6 aplicaciones durante la etapa de floración y producción.	3 a 5
Maíz y Sorgo	Realizar 2 aplicaciones: Durante la floración y producción o jiloteo.	1 a 3
Sandía, Melón, Pepino y Calabaza	A partir de los 45 días de nacida y repetir cada 15 días durante el ciclo de producción.	2 a 4
Papaya	Aplicar cada 45 días durante la etapa productiva.	2 a 4
Trigo, Arroz y Cebada	Realizar 2 aplicaciones: floración, amacollamiento y llenado de grano.	1 a 3
Piña	Previo a la inducción floral realizar de 4 a 5 foliadas	3 a 5
Plátano	Aplicar cada 45 días durante el periodo o ciclo productivo.	2 a 3
Aguacate	Aplicar en la etapa de amarre, cuaje y fructificación e intervalos de 22 a 30 días.	3 a 5