

Formulación: Líquido

Tipo de producto: **ESPECIALES**

ACTIVA MAX PK

1. CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

ACTIVA MAX PK es un fertilizante foliar líquido de alta concentración formulado con fósforo y potasio, enriquecido con microelementos, aminoácidos, extractos de algas marinas y ácidos orgánicos, diseñado para maximizar el rendimiento productivo y la calidad de los cultivos.

Su formulación avanzada actúa directamente sobre los procesos fisiológicos de la planta, estimulando la fotosíntesis, favoreciendo la diferenciación floral y promoviendo un cuajado uniforme y eficiente de frutos. Gracias a la presencia de compuestos bioactivos, mejora la movilización de nutrientes, optimiza el metabolismo vegetal y fortalece la respuesta frente a condiciones de estrés.

ACTIVA MAX PK contribuye significativamente al incremento del número de flores, mejora la retención de frutos y potencia el desarrollo y llenado, obteniendo cosechas de mayor calidad, homogeneidad y valor comercial. Además, corrige deficiencias nutricionales específicas, asegurando un crecimiento equilibrado y sostenido del cultivo.

2. COMPOSICIÓN Y ESPECIFICACIONES

Composición (p/p):

Fósforo Disponible (P2O5)	25.0 %
Potasio Soluble (K2O)	40.0 %
Magnesio (MgO)	0.55 g/l
Hierro (Fe2O3)	0.55 g/l
Zinc (Zn)	0.12 g/l
Manganeso (Mn)	0.05 g/l
Cobre (Cu)	0.25 g/l
Boro (B)	0.44 g/l
Ácidos policarboxílicos	50 g/l
Aminoácidos	30.0 g/l
Algas Marinas	5.0 %

Propiedades Físico – Químicas:

Estado Físico	Líquido
Color	Marrón Oscuro
Olor	Característico
Densidad	3.0 +/- 0.2
PH	1.3 +/- 0.1
Solubilidad en agua	100 % soluble
Inflamabilidad	No inflamable
Explosividad	No explosivo
Corrosividad	No corrosivo
Combustibilidad	No combustible
Estabilidad de la solución	Estable
Estabilidad de almacenamiento	Estable 3 años

3. COMPATIBILIDAD

ACTIVA MAX PK es un fertilizante altamente soluble compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y nutricionales utilizados en programas agrícolas modernos. Puede integrarse fácilmente en aplicaciones foliares y sistemas de fertirriego, facilitando su uso dentro de esquemas de manejo intensivo.

Para una mezcla adecuada, se recomienda agregar el producto en el tanque con agua limpia hasta la mitad de su capacidad, mantener agitación constante e incorporar posteriormente otros insumos. Completar el volumen final asegurando una mezcla homogénea.

En caso de dudas o al combinar con productos nuevos, se sugiere realizar previamente una prueba de compatibilidad ("prueba de jarra"). Siempre revisar las recomendaciones de cada producto y consultar con un asesor técnico para evitar posibles incompatibilidades.

4. USO Y RECOMENDACIONES

GRUPO BOTÁNICO/ PRODUCTIVO	CULTIVO	DOSIS 200 L (agua)	MOMENTO DE APLICACIÓN
FRUTALES	Cítricos (limón, otros), mango, manzano, papaya, plátano, arándano, uva	1 a 2 L	1. Al inicio de la floración. 2. Al cuajado de los frutos.
HORTALIZAS Y VERDURAS	Tomate, ají, pimiento, páprika, alcachofa, espárrago	1 a 2 L	1. Al inicio de la floración para inducir mayor número de flores. 2. A los 20 a 25 días de la primera, una vez cuajado los frutos para evitar caída de flores y frutos. Un mes antes de la cosecha.
	Sandía, pepinillo, zapallo	1 a 2 L	1. Al inicio de la floración para la multiplicación de flores. 2. A los 20 a 25 días de la primera.
	Apio, nabo, ajo, col, Cebolla, coliflor, zanahoria	1 a 2 L	1. A los 25 a 30 días de siembra o trasplante. 2. De 20 a 25 días de la primera aplicación.
CEREALES Y GRAMÍNEAS	Arroz, maíz	1 a 2 L	1. Al inicio de floración. 2. A los 25 días de la aplicación anterior.
LEGUMINOSAS	Frijol, caupí, arveja, pallar	1 a 2 L	1. A la floración para inducir a la multiplicación de flores. 2. A los 15 a 20 días de la primera.
OLEAGINOSAS E INDUSTRIALES	Algodón	1 a 2 L	1. Al inicio del del botón floral. 2. A la formación de bellotas.
CULTIVOS ESPECIALES	Cacao, marigold, flores	1 a 2 L	1. Al inicio de la formación de flores. 2. Después de cada cosecha, para mejorar la floración siguiente.

**"La información presentada es de carácter técnico-referencial y deberá ser aplicada considerando las condiciones fisiológicas del cultivo y las condiciones climáticas."*

5. MOMENTO Y FRECUENCIA

ACTIVA MAX PK debe aplicarse estratégicamente en etapas clave del desarrollo del cultivo para maximizar su efectividad. Se recomienda una primera aplicación en fases previas a la floración, donde estimula la diferenciación floral y mejora la formación de estructuras reproductivas.

Una segunda aplicación debe realizarse después del cuajado de frutos, favoreciendo su desarrollo, reduciendo la caída fisiológica y mejorando el llenado y calidad final.

Dependiendo del cultivo y las condiciones agronómicas, pueden realizarse aplicaciones adicionales durante el ciclo productivo, especialmente en momentos de alta demanda nutricional o estrés fisiológico. El intervalo entre aplicaciones generalmente varía entre 15 y 25 días.

6. MANEJO Y DISPOSICIÓN DE ENVASES

Al finalizar el uso del producto, se debe efectuar el triple enjuague del envase, agregando el agua resultante a la solución de aplicación para su correcto aprovechamiento. Luego, el envase debe ser inutilizado mediante su perforación o destrucción, evitando cualquier posible reutilización. Depositarlo únicamente en los centros de acopio o lugares autorizados por las autoridades competentes. Bajo ninguna circunstancia el envase debe emplearse para almacenar alimentos, bebidas o agua para consumo humano.

7. PRESENTACIONES

1 LT - 1/2 LT - 1/4 LT - Galoneras de 4 LTS Y 20LTS

**O a solicitud del cliente*

8. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

La información contenida en esta ficha técnica se proporciona como guía referencial y está sujeta a variaciones según las condiciones de uso. NARAGRO S.A.C. no será responsable por daños, perjuicios o pérdidas, ya sean directas o indirectas, que resulten del uso, manejo o aplicación incorrecta del producto o de la interpretación de esta información. Asimismo, no asume responsabilidad por interrupciones de actividades, lucro cesante, reclamos o acciones legales que pudieran derivarse. El usuario debe evaluar y validar la información antes de su aplicación.