

FICHA TECNICA "Frutyflor-PK®"

I.- INFORMACIÓN DE LA EMPRESA Y EL PRODUCTO:

EMPRESA: FERTILIZANTES Y SEMILLAS ANDINAS S.A.C.

PRODUCTO: **Frutyflor-PK®** - fertilizante foliar líquido

II.- INGREDIENTES ACTIVOS: (m/v)

Nitrógeno Total(N)	1.0 %
Fósforo Disponible (P2O5)	26.0 %
Potasio Soluble (K2O)	45.0 %
Magnesio (MgO)	400 ppm
Hierro (Fe2O3)	100 ppm
Zinc (Zn)	100 ppm
Manganeso (Mn)	100 ppm
Cobre (Cu)	100 ppm
Boro (B)	85 ppm

III.- CARACTERÍSTICAS: Físico - Químicas

- Estado Físico	Líquido
- Color	Azulino
- Olor	Alcohol
- 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

IV.- FORMULACIÓN: Concentrado Soluble.

V.- MODO DE ACCION:

Frutyflor-PK® es un fertilizante foliar líquido concentrado con un alto contenido en Fósforo (P) y Potasio (k), más microelementos que ayuda y mejora el proceso de fotosíntesis y mejora la calidad final de las cosechas, pues induce y estimula la multiplicación de los órganos florales y fruteros; asegurando un cuajado y desarrollo final. Además **Frutyflor-PK**® viene acompañado de microelementos, los mismos que proporcionan a los cultivos en general los elementos necesarios para su normal desarrollo, corrigiendo deficiencias de los mismos.

VI.- RECOMENDACIONES DE USOS

CULTIVO	En 200 litros de agua	ÉPOCA Y N° DE APLICACIONES
Papa	1 a 2 L	1º Al inicio de floración antes del aporque, en mezcla con Keltex Calcio-Boro y Big-Hor. 2º A los 25 días de la anterior aplicación para mejor tuberización en mezcla con Nitrosol-N.
Algodón	1 a 2 L	1º Al inicio de la formación del botón floral, en mezcla con Keltex Calcio-Boro y Big-Hor. 2º A la formación de bellotitas en mezcla con Keltex Calcio-Boro y Big-Hor.
Tomate, Ají, Pimiento, Páprika, Alcachofa, Espárrago	1 a 2 L	1º Al inicio de la floración para inducir mayor número de flores. 2º A los 20 a 25 días de la primera, una vez cuajado los frutos. En ambas aplicaciones con Big-Hor y Keltex Calcio Boro, para evitar caída de flores y frutos. Un mes antes de la cosecha.
Frijol, Vainita, Arveja+Pallar, Garbanzo	1 a 2 L	1º A la floración para inducir a la multiplicación de flores. 2º A los 15 a 20 días de la primera. En mezcla con Big-Hor y Keltex Calcio-Boro.
Zapallo, Sandía, Pepinillo, Zapallo italiano	1 a 2 L	1º Al inicio de la floración para la multiplicación de flores. 2º A los 20 a 25 días de la primera. En ambos conviene en mezcla con Keltex Calcio-Boro y Big-Hor, para evitar la caída de flores y frutos, respectivamente.
Apio, Poro Nabo, Ajo, Col, Cebolla, Coliflor, Zanahoria	1 a 2 L	1º A los 25 a 30 días de siembra o transplante. 2º De 20 a 25 días de la primera aplicación. En ambas aplicaciones en mezcla con Keltex Calcio-Boro y Big-Hor.

Cítricos, Melocotón, Manzano, Peral, Mango	1 a 2 L	1º Al inicio de la floración. 2º Al cuajado de los frutos. En ambas aplicaciones en mezcla con Keltex Calcio-Boro y Big-Hor para evitar caída de flores y frutos.
Marigold, Rosas	1 a 2 L	1º Al inicio de la formación de flores, mezclada con Keltex Calcio-Boro y Big-Hor. 2º Después de cada cosecha, para mejorar la floración siguiente Keltex Calcio-Boro y Big-Hor.

VII.- MOMENTO DE APLICACIÓN:

Fruityflor-PK® se recomienda aplicarlo en un primer momento antes del inicio de la floración y una segunda aplicación inmediatamente después del cuajado de los frutos y/o formación de éstos.

VIII.- TOLERANCIAS Y CARENCIAS:

No aplicable por tratarse de un fertilizante foliar, no biocida.

IX.- DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

Comercial Andina Industrial S.A.C. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

X.- CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

Fruityflor-PK® es un fertilizante foliar muy seguro, pero por una norma elemental de seguridad, se sugiere tomar las más elementales medidas de protección y seguridad durante su uso y manejo.

File: Ficha Técnica / **Fruityflor-PK**® / 14.11.14

