

Frutal-K₅₀

I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

Producto: FRUTAL- K 50
Formulador: COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL S.A.C
Distribuidor: FERTILIZANTES y SEMILLAS ANDINAS S.A.C., una empresa de GRUPO ANDINA
Clase : Fertilizante foliar de uso agrícola

II. INGREDIENTES ACTIVOS (P/V)

Potasio (K₂O) 42.0 %
Boro (B) 0.5 %
Molibdeno (Mo) 0.5 %
Ácidos Orgánicos (Carboxílicos) 54.0 %
Aminoácidos 1.0 %
Auxiliares formulación c.s.p.1 L

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

Estado Físico: Líquido
Color: Ámbar
Olor: Característico
Densidad: 1.35 ± 0.05 g/ml
pH: 10 ± 1.0
Solubilidad en agua: Soluble
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo
Corrosividad: No corrosivo
Estabilidad de almacenamiento: Estable 3 años

IV. FORMULACIÓN

CONCENTRADO SOLUBLE - (SL)

V. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- **FRUTAL-K 50**, es un producto formulado con alto contenido de potasio para su aplicación vía foliar.
- Su elevada riqueza en potasio fácilmente asimilable, lo hacen especialmente interesante como fuente de potasio cuando se desea favorecer la concentración de azúcares y su acumulación en los frutos, acelerando el viraje o cambio en el color de los mismos.

VI. MODO Y/O MECANISMO DE ACCION

- **FRUTAL-K 50**, es un producto con alto contenido de POTASIO (K), ácidos orgánicos (carboxílicos) y aminoácidos, especialmente formulado para traslocar, madurar y trasladar la energía del follaje y ramas hacia los frutos (vid) y órganos fruteros subterráneos (tubérculos, liliáceas, espárragos etc.) para ayudarlos a mejorar y uniformizar la maduración (traslocación de los fotosintatos a los frutos y/o tubérculos). Por lo general las plantas en su fase productiva, final requieren que los carbohidratos, azúcares, almidones entre otros, se desplacen desde el follaje hacia los órganos fructíferos, es así que **FRUTAL-K 50**, posee los elementos perfectamente balanceados que ayudan y favorecen el incremento de azúcares, otorgándoles mayor coloración y maduración uniforme a los cultivos tratados.
- **FRUTAL-K 50** evita un excesivo crecimiento vegetativo, logrando uniformizar la producción de los cultivos tratados.

VII. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS	
	L/ha	L/200L
Arroz, tomate, papa, pimiento, melón, sandía, zapallo, ajíes, frijol, haba, arveja, pepino, cebolla, ajo, páprika, alcachofa, espárrago, etc.	1 - 2	1
Frutales: Vid, olivo, cítricos, palto, mango, papaya, Manzano, granado, etc.	3-5	1
Arándano	2 - 3	1
Caña de azúcar	2 - 3	1

VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

- **FRUTAL-K 50**, puede aplicarse en los cultivos faltando aprox. 20 - 30 días antes de la cosecha.

IX. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. 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.

File: F.T. / **FRUTAL-K 50**/ 06.10..2025