

DATOS DE LA EMPRESA

FORMULADOR: GENOMICA CROPS SAC

DISTRIBUIDO: MICROBIOMA NATURE SAC

IDENTIDAD

Composición: Fósforo 28%
Potasio 45%
Carboxilatos 10%

Formulación : Concentrado soluble

Clase de Uso : Bioestimulante

CARACTERÍSTICAS

BIOQUEL PK 28-45, es un bioestimulante de elevada concentración de fósforo y potasio complejado con carboxilatos. Esta molécula se transporta rápidamente en la planta asegurando una mayor asimilación. El potasio es indispensable en los procesos de crecimiento y maduración de frutos, lo cual va a mejorar el rendimiento y calidad de las cosechas.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

- Densidad Especifica : 1.25 -1.30 gr/ ml
- pH : 7.0 – 7.5
- Estado Físico : Líquido
- Color : Marrón claro
- Olor : Característico a compuestos orgánicos
- Explosividad : No explosivo
- Corrosividad : No corrosivo
- Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 3 años.



MODO DE ACCION

BIOQUEL PK 28-45 favorece el cuajado, llenado y desarrollo de los frutos. Mejora la calidad de frutas, hortalizas y granos, estandarizando el calibre y la uniformidad. Así mismo incrementa la producción de carbohidratos dando al fruto un mayor contenido de azúcares.

BIOQUEL PK 28-45 desencadena la activación de enzimas y es esencial para la producción de adenosina trifosfato (ATP). Puede ser aplicado en todas las etapas fenológicas, estimula la floración, acelera el proceso de maduración y conservación de granos y frutos en postcosecha.

RECOMENDACIONES DE USO

Para aplicaciones foliares en los momentos de crecimiento, desarrollo y maduración de frutos, de igual forma en las etapas de translocación de sustancias de reservas como en el llenado de frutos, tallos, tubérculos y raíces.

CULTIVOS	L./Ha	L. /Cil. 200
Vid, cítricos, mango, palto, lúcuma, manzano, olivo, mandarina, toronja, limón, naranja, arándano, granado, tara, etc.	2 – 4	1.0
Espárrago, espinaca, cebolla, fresa, cebollín, ajo, lechuga, zanahoria, papa, olluco, yuca, maca, camote, quinua, etc.	2 – 4	1.0
Tomate, paprika, holantao, alcachofa, algodón, pallar, garbanzo, alverja, frijol, lentejas, melón, sanda, pepino, nabo, col, poro, zapallo, café, cacao, algodón, etc.	2 – 4	1.0
Maíz, caña de azúcar, arroz, etc.	2 – 4	1.0

APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD

BIOQUEL PK 28 -45 es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios comúnmente utilizados, no obstante, se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación.

