

**FUERZA PK®** sc, es un **fosfito de potasio** enriquecido con ácido salicílico, diseñado para mejorar la nutrición y fortalecer las defensas naturales de los cultivos. Su formulación permite una rápida absorción y alta movilidad en la planta, ya que el **ión fosfito ( $H_2PO_3^-$ )** es hasta cuatro veces más asimilable foliarmente que otras fuentes de fósforo.

Además de su función nutricional, **FUERZA PK®** sc estimula el metabolismo y el desarrollo radicular, gracias a su contenido de  **$P_2O_5$  y  $K_2O$** , esenciales para la síntesis de **ATP** y el transporte de nutrientes. El ácido salicílico activa la producción de fitoalexinas, generando un efecto fungistático que ayuda a inhibir patógenos como *Phytophthora*, *Pythium* y *Fusarium*. Su aporte de carbono orgánico oxidable mejora la actividad microbiana del suelo y la eficiencia fotosintética.

Su uso está recomendado para aplicación foliar y al suelo, con alta compatibilidad con fertilizantes y fitosanitarios.

## 1. COMPOSICIÓN GARANTIZADA

ELEMENTO	CONTENIDO
Fosforo asimilable ( $P_2O_5$ )	450 g/L
Potasio Soluble en Agua ( $K_2O$ )	350 g/L
Carbono Orgánico oxidable	40 g/L
Densidad 20 °C	1.29 – 1.33 g/mL
pH en Solución al 10%	4.5 – 7.0
<i>Salmonella</i> sp.	Ausente en 25 cc.
Fitopatógenos	Ausente
Niveles de metales pesados se encuentran por debajo de los valores máximos permitidos según la <b>NTC 5167</b> y la normativa del <b>ICA</b> .	

## 2. CULTIVOS Y DOSIS

CULTIVO	DOSIS	EPOCA DE APLICACIÓN
En cualquier cultivo	1 – 2.5 cc/L	Inductor de resistencia ante el ataque de enfermedades y/o condiciones adversas para el cultivo.

### 3. PRESENTACIÓN

- Envase 1 Litro.
- Envase 4 Litros (Galón).
- Envase 20 Litros.

### 4. CONSERVACIÓN

Para su almacenamiento, conserve el producto a temperatura ambiente, no superior a 30 °C, en un lugar fresco, seco, sombreado y bien ventilado. Evite la exposición directa a la luz solar y protéjalo de bajas temperaturas.

### 5. CATEGORIA TOXICOLOGICA

- No aplica.

### 6. COMPATIBILIDADES

- No se debe mezclar con productos a base de fosforo.
- No es compatible con productos alcalinos o a base de cobre.
- Es soluble en agua y compatible con la mayoría de productos fertilizantes, plaguicidas y coadyuvantes usuales; sin embargo, se recomienda realizar antes la premezcla para observar su comportamiento.
- **FUERZA PK® sc** no es fitotóxico a las dosis recomendadas en la etiqueta.

### 7. PRECAUCIONES

- No beber, fumar, o comer durante las aplicaciones.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- Lavarse con abundante agua después de manipular y aplicar el producto.
- Lavar muy bien los equipos de aplicación con abundante agua y detergente.
- Mantener fuera del alcance de los niños; animales domésticos y alimentos.
- No se usar ni almacenar cerca del calor o del fuego.
- Destruir el envase y sus componentes después de usado y disponga los residuos en puntos establecidos por el sistema integrado de gestión.
- No se debe almacenar con alimentos de consumo humano o pecuario.



**FUERZA PK®**  
Fertilizante

**FICHA TÉCNICA**

**REGISTRO DE VENTA ICA: 10698**

FT 8013  
Emisión:  
2017-02-21  
Actualización/revisión:  
2025-04-03  
Versión: 5

**P.C. - Período de Carencia:** Es el tiempo mínimo que debe transcurrir entre la última aplicación de tratamiento y la cosecha. **No aplica.**

**P.R. - Período de Reingreso:** Es el intervalo que debe transcurrir entre la aplicación del tratamiento y el ingreso de personas o animales al área o el cultivo tratado. **No aplica.**

## 8. NO-GMO

Los insumos e ingredientes utilizados en la fabricación de **FUERZA PK® sc** no provienen de organismos modificados genéticamente ni se han obtenido mediante técnicas de ingeniería genética.

### EMPRESA PRODUCTORA

BIO-CROP S.A.S.

Oficina PBX: (+57) 310-4015754 / (+57)-602-2864646 ext. 2.

Directo Clientes: (+57) 311-7134696.

Carrera 24 N° 21 – 31 Palmira- Valle- Colombia.

Página web:[www.bio-crop.com](http://www.bio-crop.com)

