



<b>NOMBRE COMUN</b>	<b>Fosfonat 40-20</b>		
<b>INGREDIENTE ACTIVO</b>	Fosfito de potasio		
<b>FORMULACION</b>	Concentrado Soluble (SL)		
<b>COMPOSICION</b>	Fosfito de potasio $K_2HPO_3$	685 g/L, contenido mínimo de anión fosfito.	
		<b>% p/p</b>	<b>% p/v</b>
	Fósforo ( $P_2O_5$ )	40	60
	Potasio ( $K_2O$ )	20	30

## PRINCIPALES CARACTERISTICAS

**Fosfonat® 40-20** es un fertilizante líquido de uso foliar y al suelo, formulado en base a fosfito de potasio. Se absorbe rápidamente por la planta, traslocándose en forma ascendente y descendente. Se caracteriza por aportar nutrientes como fósforo y potasio, estimular el crecimiento radicular y de brotes, aumentar la cuaja y mejorar la calidad de la fruta. Además, activa los mecanismos de defensa de la planta frente al ataque de diversos patógenos (ej., *Neofabraea alba*, causante del ojo de buey en manzanos), disminuyendo los daños provocados por éstos.

## RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis (L/ha)	Observaciones
Vides	3 - 5	Aplicar al inicio de brotación o en cada inicio de <i>flash</i> radicular. Repetir cada 15 a 20 días.
Manzano Peral	3 - 5	Aplicar al inicio de brotación y repetir cada 30 días. De ser necesario, aplicar antes de la cosecha o en caso de condiciones propicias para el desarrollo de alguna enfermedad.
Almendro Cerezo Ciruelo Damasco Duraznero Nectarino	3 - 5	Aplicar al inicio de brotación o en cada inicio de <i>flash</i> radicular. Repetir cada 30 días.

Cultivo	Dosis (L/ha)	Observaciones
Limonero Mandarino Naranja Pomelo	3 - 5	Aplicar desde inicio de brotación, cada 20 a 30 días, sobre todo si se presentan condiciones favorables de humedad o agua libre.
Arándano Frambueso Fruittilla	2 - 4	Aplicar desde el inicio de brotación o en cada <i>flash</i> de crecimiento radicular, repetir cada 15 a 20 días.
Hortalizas	1 - 3	Aplicar durante todo el cultivo, repetir cada 7 a 10 días.
Olivo	3 - 5	Aplicar al inicio de brotación o a cada inicio de <i>flash</i> radicular, con una frecuencia de 30 días.
Kiwi	3 - 5	Aplicar al inicio de brotación o en cada inicio de <i>flash</i> radicular, con una frecuencia de 30 días.
Avellano Nogal	3 - 5	Aplicar al inicio de brotación o a cada inicio de <i>flash</i> radicular, con una frecuencia de 30 días.
Palto	3 - 5	Aplicar al inicio de brotación o a cada inicio de <i>flash</i> radicular, con una frecuencia de 30 días.

Se puede aplicar vía aérea o terrestre, al follaje como al suelo, durante todo el ciclo del cultivo, principalmente en situaciones de estrés.

Para equipos terrestres, no usar concentraciones superiores a 300 cc/100L de agua. Para equipos electrostáticos y/o aéreos, consultar a nuestro Departamento Técnico.

## FITOTOXICIDAD

El uso de **Fosfonat® 40-20** en mezcla con sales insolubles de cobre (ej: hidróxido de cobre, óxido cuproso, oxiclورو de cobre, caldo bordelés y sales básicas de cobre) puede inducir fitotoxicidad. Además, se recomienda dejar pasar 10 días luego de una aplicación de cobre para aplicar **Fosfonat® 40-20**.

## COMPATIBILIDAD

- **Fosfonat® 40-20** es compatible con la mayoría de los fitosanitarios de uso común.
- Evitar aplicar en mezcla con dicofol, dimetoato, aceites y productos a base de cobre.

## TIEMPO DE REINGRESO

Sin restricciones.

© marca registrada de Agrospec S.A.