



<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 <b>Equivalente a:</b> Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) Potasio (K <sub>2</sub> O)	K <sub>2</sub> HO <sub>3</sub> . Contenido mínimo de anión fosfito: 685 g/L  60% p/v (600 g/L) 30% p/v (300 g/L)

### PRINCIPALES CARACTERISTICAS

**Fosfonat 40-20** es un fertilizante foliar líquido, formulado en base 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.

Cultivo	Dosis (L/ha)	Observaciones
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.
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 Frutilla	2 - 4	Aplicar desde inicio de brotación o en cada <i>flash</i> de crecimiento radicular, repetir cada 15 a 2 días.
Hortalizas	1 - 3	Aplicar durante todo el cultivo, repetir cada 7 a 10 días.
Olivo	3 - 5	Aplicar a inicio de brotación o a cada inicio de <i>flash</i> radicular, con una frecuencia de 30 días.
Kiwi	3 - 5	Aplicar a inicio de brotación o en cada inicio de <i>flash</i> radicular, con una frecuencia de 30 días.
Nogal	3 - 5	Aplicar a inicio de brotación o en cada inicio de <i>flash</i> radicular, con una frecuencia de 30 días.
Palto	3 - 5	Aplicar a inicio de brotación o en cada inicio de <i>flash</i> radicular, con una frecuencia de 30 días.

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

## PRECAUCIONES

- Fertilizantes de baja toxicidad, sin embargo usar medidas de protección al manejo de un fitosanitario. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas.
- Inutilizar los envases y eliminarlos de acuerdo con las instrucciones de las autoridades competentes.
- No transportar ni almacenar con alimentos.
- No lavar los envases o equipos de aplicación en lagos, ríos y otras fuentes de agua.
- Guardar en lugar fresco y seco.



## FITOTOXICIDAD

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

## COMPATIBILIDAD

- Compatible con la mayoría de los fitosanitarios de uso común.
- No aplicar en mezcla con dicofol, dimetoato, aceites y productos a base de cobre.

## TIEMPO DE REINGRESO

Sin restricciones.