



## Ficha Técnica Nutrición Vegetal (Q)

### ELIPHOS 40-20

DESCRIPCION	
<b>GRUPO</b>	Fertilizante foliar.
<b>TIPO</b>	Estimula síntesis de fitoalexinas.
<b>GRADO</b>	Fertilizante en base a ácido fosforoso.
<b>FABRICANTE/FORMULADOR</b>	Adama Chile S.A.
<b>DISTRIBUIDOR EN CHILE</b>	Adama Chile S.A.

COMPOSICION	%P/P	%P/V
<b>Fósforo disponible como P2O5 (Equivalente a 634 gr/lit de Fosfito)</b>	<b>40</b>	<b>57,6</b>
<b>Potasio soluble en agua como K2O</b>	<b>20</b>	<b>28,8</b>
<b>Densidad a 15°C</b>	1,44 g/ml	
<b>pH</b>	2,3-2,8	
<b>Formulación</b>	Concentrado Soluble-SL	
<b>Modo de acción</b>	Absorción foliar	

CARÁCTERÍSTICAS
Corresponde a una solución fertilizante pura de Fosfito de Potasio fabricada en un proceso sencillo al hacer reaccionar el ácido fosforoso y el hidróxido de potasio a una alta temperatura, un rápido proceso de enfriamiento, que conserva una cantidad máxima de fósforo en la forma H <sub>3</sub> PO <sub>3</sub> (Ácido Fosforoso). Este proceso único de fabricación permite al Eliphos 40-20 mantenerse activo por más tiempo tanto en la solución del suelo como en el interior de la planta.
Es absorbido rápidamente por todas las partes de la planta, flores, hojas, frutos y ramas, para un máximo beneficio nutricional con el fin de prevenir y corregir las deficiencias de nutrientes y promover la resistencia de las plantas a las enfermedades.
Este producto penetra muy rápidamente en la planta, por tanto pasado 45 minutos posterior a la aplicación ya ha penetrado más del 80% del producto, sin el riesgo de ser lavado por una lluvia.

ADAMA



## Ficha Técnica Nutrición Vegetal (Q)

### ELIPHOS 40-20

#### FORMA DE USO

CULTIVO	MOMENTO APLICACIÓN	DOSIS LT/HA	Nº APLICACIONES
<b>Paltos, cítricos, cerezo, ciruelos, nogales, kiwis</b>	Para inyecciones al tronco, utilizar una concentración de 10-30% de fosfito. Realizar inyecciones durante el flush crecimiento de raíces de primavera y otoño.		
	Durante la emisión de raíces en primavera y otoño	2-5	
<b>Manzano</b>	45-30-15 días antes de cosecha	2-5	En condiciones de humedad aplicar cada 20-30 días. En condiciones de estrés por enfermedad aplicar cada 10-15 días
<b>Uva de mesa y de vino</b>	Desde fruto cuajado hasta 40 mm de diámetro polar	2-5	
<b>Arándanos Frambuesas Fruittillas</b>	Desde fruto cuajado repetir a los 15 y 30 días después	2-5	
<b>Papa, cebolla, ajo, tomate, pimiento, melón, sandía, zapallo, repollo, coliflor, brócoli, lechuga</b>	Desde primeras hojas verdaderas, repetir a los 7 días	2-5	
<b>Palto (aplicación aérea)</b>	Aplicar 2 veces cada 30 días junto al flush de crecimiento radicular de otoño y de primavera.	10-20	

**RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN:** ELIPHOS 40-20 puede ser aplicado vía aérea, terrestre o directamente al suelo mediante fertirriego (o en algunos casos inundación de suelo). El producto deberá agregarse al último, en la secuencia de la mezcla del estanque, es recomendable realizar una prueba de compatibilidad en un balde pequeño si se desea agregar otros productos químicos a la mezcla del estanque aplicador. El producto debe manejarse con cuidado ya que puede irritar la piel y los ojos. No aplicar ELIPHOS 40-20 con fungicidas en base a cobre a menos que la solución de pulverización final sea de pH 6,5 o mayor.

**PRECAUCIONES DE USO.** Es compatible con la mayoría de los fungicidas e insecticidas presentes en el mercado sin embargo se recomienda realizar una prueba de compatibilidad en un recipiente pequeño con los otros químicos de la mezcla del estanque, antes de realizar la

**ADAMA**



## Ficha Técnica Nutrición Vegetal (Q) ELIPHOS 40-20

aplicación.

No debe mezclarse con productos cálcicos, dicofol, dimetoato aceites y fungicidas derivados de cobre. Eliphos 40-20 se puede aplicar una semana antes o 2 semanas después de la aplicación de un producto derivado de cobre.

**MANEJO DEL PRODUCTO.** Mantenga el producto en un lugar fresco y ventilado, en su envase original y etiquetado, a temperaturas no mayores a los 43° C. Evite el congelamiento.

**TRATAMIENTO MÉDICO,** tratamiento sintomático.

Mantenga el producto alejado de niños, animales domésticos y alimentos. Destruya el envase después de usar el producto.

**GARANTIA** Tanto el fabricante como el distribuidor del producto garantizan que el contenido del envase original corresponde a lo indicado en la etiqueta. Como las condiciones y métodos de usos no están bajo el control de los mismos, no se hacen responsables ni aceptan eventuales reclamos o daños derivados por su uso inadecuado.

ADAMA

Casa Matriz: Camino Catemito 2800 | Calera de Tango | Santiago | Chile. Fono +56(2)2855 0048 | Fax +56(2)2855 0504 Email [secretaria.cl@adama.com](mailto:secretaria.cl@adama.com)

Sucursal: Av. Bernardo O'Higgins Sur N° 0270 | San Fernando | Chile. Fonos +56(72)272 1955 | +56(72)272 1541 | Email [sanfernando@adama.com](mailto:sanfernando@adama.com)  
[adama.com/chile](http://adama.com/chile)