FICHA TÉCNICA

CHEMIE Innovación Agroveterinaria

BIOELICITORES

ABSORCIÓN FOLIAR & RADICAL

Nombre Comercial:	FosfiChem 40-20
Ingrediente Activo:	Fósforo y Potasio.
Tipo:	Convencional
Concentración:	Fósforo: 56 % p/v (40 %p/p) y Potasio: 28 % p/v (20 % p/p)
Formulación	Líquido
Densidad:	1,53 g/mL
pH:	5,59
Solubilidad en agua:	100 %
Modo de Acción:	Absorción foliar y radical
Proveedor:	CHEMIE® S.A.
Autorización SAG:	No corresponde

Carácteristicas:

FOSFICHEM® 40 20 es un fertilizante de acción foliar y radical, formulado con alta concentración de Fósforo y Potasio. El fosfito de **FOSFICHEM® 40 20** es de acción sistémica, fácilmente absorbido y translocado a todo el vegetal. **FOSFICHEM® 40 20** tiene un efecto biofortificante para proteger a la planta contra el estrés abiótico, mejorar el estado nutricional de las plantas y fortalecer raíces y tallos.

Compatibilidad:

FOSFICHEM® 40 20 es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios y fertilizantes foliares comúnmente utilizados, no obstante, se recomienda usar pruebas de compatibilidad antes de la aplicación. No se recomienda usar con productos en base a calcio.

Fitotoxicidad:

No presenta si se aplica según recomendación de la etiqueta.

FICHA TÉCNICA

CHEMIE Innovación Agroveterinaria

BIOELICITORES

Aplicaciones:

Cultivo	Dosis (L/ha)	Dosis (L/ha)	Momento de Aplicación y Observaciones
Uva de mesa, Uva vinífera y pisquera	300 - 400	3 - 6	Realizar hasta 4 aplicaciones, la primera realizarla con brotes de 40 a 60 cm. La segunda con bayas de 4-6 mm, repetir cada 7 - 10 días el resto de las aplicaciones. Bajo condiciones de lluvia o humedad, adelantar el inicio de las aplicaciones.
Cerezos, Ciruelos, Nectarines, Duraznos, Almendros, Avellano	300 - 400	3 - 6	Aplicar en fruto recién cuajado y repetir 3-4 aplicaciones cada 10 - 14 días. Realizar una aplicación en postcosecha para estimular crecimiento radicular.
Limones, Naranjos, Mandarinos, Pomelos, Tangelos, Clementinas	300 - 400	4 - 8	Aplicar con frutos cuajados seguidos de 3-4 aplicaciones cada 10 - 14 días. Al haber condiciones predisponentes a pudrición parda aplicar FOSFICHEM® 40-20 a dosis de 300-400 mL/hL y mantener estimulada la planta con aplicaciones cada 20-30 días. Durante ambos flush de crecimiento vegetativo (primavera y otoño), cada 20 - 30 días.
Manzanos, Perales, Membrillos, Nogales	300 - 400	4 - 8	Aplicar fruto recién cuajado. En precosecha repetir 3-4 aplicaciones cada 10-14 días.
Kiwis	300 - 400	3 - 6	Aplicar en prefloración, fruto recién cuajado, repetir 4-6 aplicaciones cada 10-14 días. Realizar una aplicación en postcosecha para estimular crecimiento radicular.
Paltos	300 - 400	4 - 8	Realizar múltiples aplicaciones hasta 20 días antes de cosecha, dependiendo de la carencia del mercado.
Arándanos, Frabuesas, Frutillas, Grosellas, Zarzaparrillas	400	3 - 5	Desde inicio de la brotación, 3 - 4 aplicaciones cada 10 -15 días. Realizar una aplicación en post cosecha para estimular crecimiento radicular.
Olivos	300 - 400	4 - 6	Aplicar antes de floración, repetir 3-4 aplicaciones cada 14 días después de floración.
Hortalizas; Lechugas, Endibia, Repollo, Apio, Achicoria, Brócoli, Coliflor, Zanahorias, Alcachofas, Pepinos, Melones, Sandías, Pimientos	300 - 400	3 - 5	Aplicar desde 20 - 35 días del trasplante o emergencia de la semilla, en 3-6 ocasiones cada 10 días. Idealmente se debe mezclar con un fungicida protector/curativo.
Papas y Tomates	400	3 - 5	Para estimular temprano el crecimiento, realizar una aplicación de 5 L/ha después del 100 % de la emergencia de las plantas. Aplicar cada 10-14 días. Idealmente se debe mezclar con un fungicida protector/curativo.
Cebolla, Ajos	300 - 400	3 - 5	Aplicar desde 20 días del trasplante o emergencia de la semilla, en 3 - 5 ocasiones cada 10 días. Idealmente se debe mezclar con un fungicida protector/curativo..

FICHA TÉCNICA

BIOELICITORES

Aplicaciones Aéreas:

- Cítricos, frutales yvid: 3-5 L/ha. Volumen mínimo de agua 40 L/ha
- Hortalizas y cultivos 3-5 L/ha. Volumen mínimo de agua 40 L/ha

Aplicaciones vía riego:

- Dividir la dosis total en dos riegos, con una semana de separación entre ellos. Aplicar en el último tercio de riego.
- Cítricos, frutales y vid: 8-10 L/ha
- Hortalizas Sumergir en soluciones de 2,5 mL/L
- Inmersión de plántulas Sumergir en soluciones de 2,5 mL/L

Precauciones:

Debe protegerse de temperaturas extremas. Almacenamiento óptimo en un intervalo de 5 - 40 °C. Mantener el envase en lugar fresco y aireado.

Ficha técnica válida para Chile