

FICHA TÉCNICA

Revisión: 3
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:
FOSFICHEM® 40-20



I. Nombre Comercial	: FOSFICHEM® 40-20
II. Ingrediente Activo	: Fósforo y Potasio
III. Tipo	: Macroelementos
IV. Concentración	: 40% Fósforo; 20% Potasio p/p (56 % Fósforo; 28 % Potasio p/v)
V. Formulación	: Líquido
VI. Modo de Acción	: Absorción foliar y radicular
VII. Proveedor	: CHEMIE® S.A.
VIII. Autorización SAG	: No Corresponde
IX. Características	: FOSFICHEM® 40-20 es un fertilizante de acción foliar y radicular, 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.
X. 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.
XI. Fitotoxicidad	: No presenta si se aplica según recomendación de la etiqueta.

FICHA TÉCNICA

Revisión: 3
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:
FOSFICHEM® 40-20



XII. Aplicaciones

Cultivo	Dosis mL/hl	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 aplicación.
Cerezos, Ciruelos, Nectarines, Duraznos, Almonds, 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.
Limonos, 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/h y mantener estimulada la planta con aplicaciones cada 20-30 días. Durante ambos flash 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, Frambuesas, Frutillas, Grosellas, Zarparrillas	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.
Cítricos, frutales y vid:	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		

FICHA TÉCNICA

Revisión: 3
Fecha Revisión: 11-03-2019

PRODUCTO:
FOSFICHEM® 40-20



Riego por goteo:	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

XIII. Precauciones

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