

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.