

FOSFIMAX

RESULTADOS GARANTIZADOS CON FOSFIMAX 40-20.

FOSFIMAX 40-20, es un fertilizante foliar, que contiene 57,6 % de Fósforo (690 gr de fosfito por litro de producto comercial) y 28,8 % de Potasio 100 % soluble.

FOSFIMAX 40-20 estimula las defensas naturales de la planta además de aportar una elevada concentración de Potasio, como participa en la translocación de carbohidratos mejora el color, calibre y la calidad del producto final cuando es aplicado en el tercio final de éste.

Después de 30 minutos de aplicado se ha absorbido el 85 % del producto, evitando así el lavado por lluvias. Además de ser absorbido rápidamente, se transloca vía ascendente y vía descendente, lo que permite que el producto esté presente en toda la planta.

FOSFIMAX 40-20 se diferencia de otros fosfitos, por ejemplo los del tipo 30-20 por su mayor concentración de ingrediente activo; y de fosfitos 40-20 por contar con frecuentes análisis de ingrediente activo (Titulación Potenciométrica o Cromatografía Ionica) que son los análisis adecuados para medir la cantidad de fosfito de un producto, lamentablemente Chile no cuenta con ningún laboratorio que los realice, afectando la certeza del tipo de contenido en los productos de fabricación nacional. Además, **FOSFIMAX 40-20** cuenta con 15 años de trabajos de investigación con los más prestigiosos profesionales del área agronómica, avalando ampliamente sus recomendaciones y beneficios.

La selección de las materia primas y el proceso de fabricación de **FOSFIMAX 40-20** han asegurado por años la calidad final del producto, ya que cuenta con procesos de desarrollo y fabricación de estándares mundiales. Lo que se traduce en una gran estabilidad en solución, se puede usar durante todo el ciclo del cultivo, se puede aplicar con la mayoría de los fitosanitarios, excepto con aceites, cobres y dimetoato (mayor información consultar con nuestro departamento técnico).

El uso **FOSFIMAX 40-20** permite obtener en forma rápida, segura y prolongada cambios en la apariencia de las plantas (vigor, color, crecimiento vegetativo), al mejorar el estado nutricional se obtiene mayor calidad y cantidad de producto final, lo que sumado al efecto SAR del producto sobre el cultivo genera excelentes resultados productivos. Haciendo a **FOSFIMAX 40-20** líder nacional, usado ampliamente en frutales, en hortalizas y en cultivos como la papa. En Chile se cultivan 49.576 hectáreas de papa, de las cuales el 56% se encuentran entre la IX y X regiones. En el cultivo de la papa es común que se presenten enfermedades provocadas por distintos microorganismos patógenos, que pueden afectar tanto a los tubérculos como al follaje, incidiendo directamente en el rendimiento y la calidad de la producción, siendo el tizón tardío (*Phytophthora infestans*) uno de los principales problemas fitosanitarios de este cultivo en la Zona Sur. Dentro del amplio espectro de labores a considerar para disminuir los daños provocados por plagas y enfermedades, es necesario además realizar un manejo integrado del cultivo que otorgue a la planta un adecuado equilibrio nutricional y a la vez mantener estimuladas las defensas de la misma.

Las aplicaciones de **FOSFIMAX 40-20** pueden reducir significativamente las pérdidas económicas asociadas a estas problemáticas y por lo tanto a tener mejor y mayor producción, con un positivo resultado económico. Para conseguirlo es recomendable realizar de 3 a 5 aplicaciones de **FOSFIMAX 40-20** desde 20 días después de la emergencia, repitiendo cada 20 días, con dosis de 2 a 4 L/há (aplicaciones compatibles con el uso de **DEFENDER ALGAE**)



Innovación Vegetal