

Esenciales | Elementos Puros
Productos de Fosfato

Fosfato Monoamónico (MAP) Grado Hortícola



Composición (%p/p)

Nitrógeno Total	12%
Nitrógeno Amoniacal	12%
Pentóxido de Fósforo	61%

Objetivos agronómicos



Compatibilidad

Compatible con otros fertilizantes, a excepción de fertilizantes de Calcio. Para ello, se requiere de un depósito separado o se deben aplicar los fertilizantes en tiempos diferentes.

Embalaje



Van Iperen Fosfato Monoamónico (MAP) Grado Hortícola es un fertilizante de fosfato altamente puro, que se disuelve de forma rápida y completa. Nuestro producto tiene una sensibilidad limitada al apelmazamiento. Se recomienda su uso durante el desarrollo de raíces y brotes en las primeras etapas, hasta la floración y el inicio de la formación de la fruta. El alto nivel de fosfato de nuestra fórmula mejora la división celular y el desarrollo de nuevo tejido de la planta. La presencia de nitrógeno contribuye al asentamiento temprano de la planta y a su crecimiento.

- Mejora el crecimiento de brotes y raíces
- Desarrollado para la fertigación en campo abierto e invernaderos. También apto para aplicación foliar

Características del Producto

- Bajo en metales pesados
- Bajo en Sodio y Cloruro
- Proceso de producción certificado conforme a ISO 9001:2000



¿Sabías que...?

El fosfato es fundamental para el ciclo energético de la planta. Por tanto, se necesita en pequeñas cantidades durante todo el ciclo. Las aplicaciones divididas y la localización son factores clave para una nutrición con fosfato exitosa. A día de hoy, esto sigue siendo un gran desafío debido a la fijación del fosfato en todo tipo de suelos. Es por eso que en Van Iperen, proponemos la tecnología IPE® para una mayor eficiencia de fosfato. Van Iperen ofrece soluciones de fosfato adecuadas para cualquier tipo de cultivo y en todas las condiciones.

Let's make the green switch!

Somos Van Iperen International, productor holandés de fertilizantes especializados y bioestimulantes. Nuestro objetivo es cambiar las reglas del juego en nutrición vegetal, proporcionando soluciones altamente innovadoras a productores para una agricultura sostenible. Su gerente de ventas local de Van Iperen le ayudará y guiará para hacer juntos el cambio hacia una agricultura más sostenible.

www.vaniperen.com

Instrucciones de dosificación | Hidroponía

kg en 1000 l solución	P ₂ O ₅ en kg	Total N en kg	N-NH ₄ en kg
100	61,0	12,0	12,0
125	76,2	15,0	15,0
150	91,5	18,0	18,0
175	106,7	21,0	21,0

Las concentraciones mencionadas representan la cantidad de nutrientes en la solución estándar. La concentración final del agua de irrigación depende de la cantidad de nutrientes en la solución estándar, el ratio de inyecciones y la cantidad de nutrientes empleada en el agua.

Instrucciones de dosificación | Fertirrigación

Cultivo	Fecha de aplicación	Min kg/ha/temporada	Max kg/ha/temporada
Verduras 	<ul style="list-style-type: none"> A partir de 1 semana tras la plantación Hasta 4 semanas antes de la cosecha 	100	250
Árboles frutales (adultos) 	<ul style="list-style-type: none"> A partir del inicio de fertirrigación Hasta 4 semanas antes de la cosecha 	100	200
Plátano 	<ul style="list-style-type: none"> Durante el programa completo de fertirrigación 	200	300

Instrucciones de dosificación | Aplicación foliar

Cultivo	Fecha de aplicación	Min kg/ha/appl	Max kg/ha/appl	Conc. % (p/v)
Verduras 	<ul style="list-style-type: none"> A partir del crecimiento vegetativo Hasta 4 semanas antes de la cosecha 	3	6	0.5 - 1.0
Cítricos 	<ul style="list-style-type: none"> 1 - 2 aplicaciones: A partir de la formación de la fruta Hasta el llenado de la fruta 	6	15	1.0 - 1.5
Aceituna 	<ul style="list-style-type: none"> 2 - 4 aplicaciones: Hasta el inicio de la floración Durante la formación de la fruta 	4	12	1.0 - 1.5

En caso de Fertilización foliar como parte de una mezcla de productos para la protección del cultivo u otros fertilizantes, debe realizarse una prueba de compatibilidad antes de preparar la mezcla de pulverización.

Las dosis y las fases de la aplicación son dadas como guía. Las dosis exactas, la concentración y la etapa de aplicación están sujetos a las condiciones locales, el uso de otros fertilizantes solo pueden realizarse después de un diagnóstico objetivo.