

## Información general:

Fertilizante obtenido a través de un proceso de mineralización natural. Su forma de actuar en el suelo es de liberación lenta a través de los exudados de las plantas.

**Otros nombres:** Mineral fosfatado, estruvita, fosfato de amonio y magnesio.



## Análisis químico:

Nitrógeno (N): 5,2%  
Fósforo (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): 28,3%  
Magnesio (MgO): 13,5%  
% masa

## Análisis de metales pesado:

Cadmio (Cd): ND\*  
Cromo (Cr): 5,3 mg/kg  
Niquel (Ni): <4 mg/kg  
Plomo (Pb): ND\*  
Cobalto (Co): ND\*  
ND\* (No Detectado)

Laboratorio de suelos y foliares. Centro de Investigación Agronómica. UCR.

## Características físico-químicas:

Fórmula química:	NH <sub>4</sub> MgPO <sub>4</sub> ·6H <sub>2</sub> O
Peso molecular:	245,41 g/mol
Nombre químico:	Fosfato de amonio y magnesio
Color:	Varía a color grisáceo y crema

## Modo de uso:

Nuestro fertilizante se adapta perfectamente a su método de elección, ya sea mecanizado o manual, y puede integrarse fácilmente en mezclas físicas, siempre que la compatibilidad lo permita (realice una prueba preliminar para confirmar). La dosificación se simplifica con análisis de elementos y la etapa fenológica del cultivo, siendo ideal para una transición sin complicaciones desde otros fertilizantes. Recomendamos realizar un análisis de suelo y/o tejido foliar para maximizar los beneficios. ¡Opte por la comodidad y eficacia en el cuidado de todos sus cultivos con nuestra solución avanzada!