

Fósforo

MAP 11-52-00

Ficha técnica



Composición

N 11%; P 52%; K 00%

Características

Nitrógeno (N)	11.0%
Fósforo (P_2O_5)	52.0%
Fósforo disponible	52.0%
Fósforo soluble	47.0%
Presentación física	Gránulos esféricos de color café oscuro, grisáceo o negro.
Tamaño de partícula (1.18 a 4.00 mm)	95.25
pH Sol. Acuosa al 10% y 25°C	4.2 - 5.0
Índice de salinidad	25.0

Almacenamiento y seguridad

- El producto debe mantenerse en su empaque original, bajo techo, ventilado y seco.
- Evite contacto con los ojos y piel, utilice equipo de protección personal para su manejo y aplicación, como: lentes, guantes y botas de hule.

Presentaciones y embalaje

La presentación es en saco de polipropileno laminado de 50 kg.

Nombre Químico: Fosfato de Amonio Mono-básico.

Otros Nombres: Fosfato Monoamónico, Fosfato Diácido de Amonio, Fosfato Mono-básico de Amonio, Fosfato de Amonio Grado Fertilizante, Ortofosfato de Amonio.

El dihidrógeno fosfato de amonio o fosfato monoamónico (MAP) es una de las sales de fosfato de amonio solubles en agua que se puede producir cuando el amoniaco reacciona con el ácido fosfórico hasta que la disolución es claramente ácida. Cristaliza en prismas tetragonales.

Es un fertilizante complejo granulado, ideal en suelos calcáreos o alcalinos, se utiliza a menudo en la mezcla de fertilizantes agrícolas suministra al suelo los elementos nutritivos de nitrógeno y fósforo en una forma utilizable por las plantas.



La información contenida en el presente documento es correcta y se proporciona al lector de buena fe, su contenido está plasmado de acuerdo al conocimiento que se tiene del producto al momento de realizarse ésta publicación, sin embargo QUIMAGRO INDUSTRIAL, S.A. DE C.V. no adquiere responsabilidad alguna en caso de que esta información fuera defectuosa o incompleta. El empleo adecuado de cualquier material es responsabilidad del usuario.