

FICHA TÉCNICA

DAP 18-46-0

Presentación comercial: Sacos de polipropileno de 50 kg

GENERALIDADES

DAP (18-46-0) es un fertilizante complejo granulado para aplicación al suelo, cuenta con alta concentración integral de Nitrógeno y Fósforo (18-46-0) preferido por los agricultores, especialmente en las regiones agrícolas donde predominan los suelos de origen calcáreos o suelos alcalinos.

Propiedades físicas

Estado físico : Sólido
Color : Gránulos cafés.
Granulometría : entre 2 – 4 mm

Propiedades químicas

Nitrógeno Total (N) : 18.0%
Fósforo (P₂O₅) : 46.0 %
Potasio (K₂O) : 0%

Comportamiento en el suelo

El Fosfato Diamónico DAP es un fertilizante con alto contenido de Fósforo, sin embargo, la presencia de Nitrógeno en esta fórmula compleja, tiene un efecto sinérgico, ya que favorece al aprovechamiento de este macro elemento (P). Este efecto es debido a que el Amonio (NH₄) reduce las reacciones de fijación, influyendo significativamente en la disponibilidad y absorción de Fósforo (P₂O₅).

Recomendaciones y aplicación

Por su alto aporte de nutrientes primarios, el Fosfato Diamónico (DAP), es un fertilizante complejo ideal para ser aplicado sólo o en mezclas. Dado su alto aporte de Fósforo (46%) es un componente imprescindible para la elaboración de fórmulas balanceadas de fertilización (mezclas físicas).

El Fosfato Diamónico (DAP) es recomendado para ser aplicado en los programas de fertilización de manera especial en las etapas de establecimiento de los cultivos (siembra y/o trasplante), ya que este producto es menos agresivo con las semillas durante el proceso de germinación y sobre plántulas recién trasplantadas.

agrizon.com

info@e-agrizon.com

+ (593-4) 3903939 / + (593-4) 3903940

Edificio Alhambra 2, Piso 3 Oficina #109
Samborondón - Ecuador

