FICHA TÉCNICA

NPK 17-6-18 + 2MgO

Nombre Comercial: NPK 17-6-18-2-6

Fórmula química: 17-6-18-2-6

Fuente: Map, Amoniaco, Acido Sulfurico, Cloruro De Potacio, Sulfato De Amonio, Urea, Mangeserita

Registro ICA: 7998. Desde 18/04/2013 con vigencia Indefinida a Louis Dreyfus Commodities Colombia S.A.S. Nit. 900174478-8

CERTIFICADO DE ANÁLISIS

NPK 17 - 6 - 18 + 2 MgO

Contenido de nitrógeno (N Total) (N. Amoniacal 10 % +/- 1, amida N ca. 7 % + / - 1)	-17, 1 %
Contenido de fosforo (P2O5 Total)	- 5,8 %
Contente de potasio (K2O Total) (potasio en forma de sulfato de potasio - SOP)	- 17, 8 %
Contenido de magnesio (MgO Total)	- 2 %
Contenido de azufre (S Total)	- 6,4 %
Humedad	- máx. 1,3 %
Granulometría 2-5 mm	- min 97 %
P2O5 soluble en agua	-min 91,83 %

Potasio: 100 % MOP. Libre de impurezas y materias extrañas cubierto contra el apelmazamiento

TOLERANCIAS de N, P2O5, K2O

Mínimo total solubles principal y contente de nutrientes del 45,1 %
Max. Variación negativa de un solo nutriente principal 1.1 - Valor en % en peso.
Max. Variación negativa para todos los principales nutrientes 1,9 - valor en% en peso.

Todos los nutrientes en forma disponible, lo que significa que serán P2O5 soluble en citrato de amonio neutro y soluble en agua min. 80 % contenido total de K2O a ser soluble en agua.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Redonda Granular
Color: Gris con mancha roja.
Olor: Ligero olor acre.

Densidad aparente: 1,0 a 1,1 kg / dm3
pH: No disponible.
Punto de ebullición: No aplicable.
Punto de inflamación: No aplicable.
Punto de fusión: No aplicable.
Solubilidad en agua: parcialmente y de forma gradual.

USO ESPECIFICO: Fertilizantes compuesto NPK para aplicación al suelo según recomendación de Ingeniero Agrónomo, con base en el análisis de suelos o del tejido foliar.
TIPO DE FORMULACIÓN: Granulado
EMPAQUE O ENVASES: Saco plipropileno por 50 Kg de Peso Neto.

ZAKLDY CHEMICZNE POLÍTICAS S.A., como fabricante
Posición: Gerente de Ventas
Nombre: Jacek Mozdyniewlcz