

SUPERFOSFATO SIMPLE- DAPITO

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto: DAPITO

DAPITO es un producto resultante del tratamiento de la Roca Fosfórica con ácido Sulfúrico y ácido fosfórico en un reactor químico, con el fin de hacer que el Fósforo contenido en la roca se haga soluble en agua y así obtener un superfosfato simple que es una fuente de fósforo de rápida solubilidad. Posteriormente el producto es granulado en un granulador tipo disco y después es secado y tamizado a fin de separar los sobre tamaños y el material fino.

PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

COMPATIBILIDAD:

DAPITO es un fertilizante que se puede mezclar con la mayoría de los fertilizantes simples o compuestos existentes en el mercado, excepto con aquellos que contengan cal libre en altas proporciones ni con nitrato de calcio o potasio ya que pueden generarse reacciones adversas para el producto.

CARACTERISTICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

ELEMENTO	EXPRESADO COMO	CONTENIDO
Fósforo Total	P ₂ O ₅	20.0 %
Fósforo Asimilable	P ₂ O ₅	17.0 %
Fósforo Lenta Asimilación	P ₂ O ₅	3.0 %
Calcio Total	CaO	27.0 %
Azufre Total	S	9.0 %
Sílicio Total	SiO ₂	5.0 %

ASPECTO: Granulado de color café grisáceo

GRANULOMETRIA: 80% entre malla 5 (4 mm) y 20 (0.85 mm).

**FDB**

Tradición en fosfatos, visión de futuro

MODO DE EMPLEO

MÉTODO DE APLICACIÓN

DAPITO es un fertilizante adecuado para suelos ácidos o ligeramente ácidos. Es rico en Fósforo, Calcio y Azufre.

Es un producto para aplicación directa al suelo (zona radical). Puede aplicarse durante la preparación del terreno, a la siembra o durante el mantenimiento del cultivo.

Se puede aplicar bien sea al voleo o en bandas, incorporándolo para mayor eficiencia.

En cualquier caso, el plan de fertilización específico para cada cultivo debe ser recomendado por un ingeniero agrónomo, con base en el análisis de suelos y / o de tejido foliar.

DAPITO puede aplicarse solo o en combinación con otros fertilizantes simples o compuestos. No se debe mezclar con productos que contengan Cal libre en altas proporciones ni con Nitrato de Calcio o Potasio ya que pueden generarse reacciones adversas para el producto.

CULTIVOS EN LOS QUE PUEDE APLICARSE

Las investigaciones demuestran que las rocas fosfóricas parcialmente aciduladas y los superfosfatos simples tienen una efectividad demostrada en cultivos de papa, arroz, maíz, frijol, yuca, caña, café, sorgo y pastos de corte o de pastoreo en los que un fertilizante adecuado ya que estos cultivos requieren altas cantidades de Fósforo durante su período vegetativo a fin de obtener buena rentabilidad de los cultivos.

Más del 80% de suelos en Colombia son deficientes en Fósforo y por lo tanto es indispensable abonar con este elemento, si se quieren obtener altos rendimientos económicos, tanto en cultivos como en ganadería.

Fosfatos de Boyacá-FDB S.A.

Ventas: 3132513795 / PBX: 3153306504 / 3144458452/ 3144457921

www.fdbsa.com

info@fdbsa.com - comercial@fdbsa.com

Planta San Marcos - Km 2 Vía Pesca-Sogamoso
Boyacá

**FDB**

Tradición en fosfatos, visión de futuro

DOSIS DE EMPLEO

CULTIVO	ÉPOCA DE APLICACIÓN (DOSIS POR HECTÁREA)	
	Siembra	Mantenimiento
Papa	8 Bultos/Ha	
Hortalizas	5 A 8 Bultos/Ha	
Maíz	4 Bultos/Ha	
Arroz	4 Bultos/Ha	
Pasto		4 Bultos/Ha

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

- No tóxico, no inflamable.
- Moderadamente tóxico por ingestión.
- Si se presenta contacto con los ojos, lavar con abundante agua.
- Utilizar elementos de protección individual , gafas de seguridad, guantes, respirador o tapabocas.

ALMACENAMIENTO

DAPITO es estable durante el almacenamiento. Se sugiere almacenar en bodegas cubiertas sin humedad y ventiladas, aislándose del piso con estibas para garantizar la calidad del producto.

PRESENTACIÓN

DAPITO se empaca en sacos de polipropileno de **50 Kilos** con bolsa interior de polietileno.

REGISTRO DE VENTA ICA

➡ No. 5893

Fosfatos de Boyacá-FDB S.A.

Ventas: 3132513795 / PBX: 3153306504 / 3144458452/ 3144457921

www.fdbssa.com

info@fdbssa.com - comercial@fdbssa.com

Planta San Marcos - Km 2 Vía Pesca-Sogamoso
Boyacá