



HOJA DE INFORMACION TECNICA

FOSFATO MONOAMONICO

11-52-0

Análisis Garantizado

Nitrógeno total	11.0%
11.0% Nitrógeno Amoniacal	
Fosforo Disponible (P ₂ O ₅)	52.0%
Azufre (S)	1.8%
Derevido de Fosfato Monoamonico	

Características Físicas

Lbs de Nutrientes/Ton	Nitrógeno (N)	220
	Fosforo (P ₂ O ₅)	1040
	Azufre (S)	36
	Combinación de nutrientes Total	1296
Angulo en Reposo	30°	
Valor de Densidad	59 lbs. Por pie cubico (a granel)	
	69 lbs. Por pie cubico (encostalado)	
pH (20% Solución):	4.0	
Solubilidad en Agua	94% (% total de P ₂ O ₅)	
Tamaño de los Granos	96% pasan a través de 4 mm (5 Tyler) y es retenido por la pantalla 2.0 mm (Tyler). El 100% es retenido por la pantalla 1.18 mm (Tyler). Promedio del tamaño de los granos es 2.64 mm	

Usos

- 1 Está una combinación ideal de N y de P₂O₅ para el uso de inicialización de la fertilización en granos pequeños, cultivos en surco, las cosechas de árbol y forrajea. La forma del mono-amonio reduce el riesgo de lesión del fertilizante a las semillas en la germinación.
- 2 Químicamente compuesto de N y P₂O₅. La combinación del fosfato del amonio en cada pelotilla es adsorbido el fósforo por la planta. El fosfato altamente soluble en agua va a trabajar rápidamente permitiendo la utilización eficiente por las plantas. La forma amonica del nitrógeno reduce pérdidas de nitrógeno lixiviando. Tiene unos ligeros efectos ácidos, que ayudas a contrarrestar problemas nutricionales en
- 3 suelos calcáreos.
- 4 Para recomendaciones específicas por cultivo, consulte su distribuidor local.

Ventajas

- 1 Se adapta bien a una amplia gama de metodos-preplanta para aplicarlo, en banda al tiempo de plantar, con driller con los granos pequeños en el tiempo sembrador, entre otros.
Un producto excelente para el uso en mezclas secas en todos los cultivos que requieren
- 2 nitrógeno y fósforo.
- 3 Las esferas tiene tamaño uniforme: Para fluir libre, mezclar bien, aplicaciones uniformemente, saca el polvo libremente, resiste el encostramiento.
- 4 Es un producto de alto análisis: se tiene en cuenta, este nutriente se puede almacenar en el mismo espacio y reduce el manejo y los costos de la carga por libra del nutriente.

Seguridad

MAP: 11-52-0 puede causar ligera irritación en los ojos como resultado del contacto o del contacto prolongado en la piel. No es considerado generalmente como tóxico. No inflamable. El MAP no es regulado por DOT.

14010 (PDS R.9-6-02)



Matriz : Km. 14.5 Carretera a San Luis R.C.
Delegación González Ortega / Mexicali, B.C. 21397
Tel. (686) 561-0478 Fax (686) 561 1102