



Líquidos



HOJA DE INFORMACION TECNICA

POLIFOSFATO DE AMONIO LIQUIDO

11-37-0

ANALISIS GARANTIZADO

Nitrogeno total	11.0%
11.0% Nitrógeno Amoniacal	
Fosfato Disponible (P_2O_5)	37.0%
Derivado de Fosfato de Amonio	

CARACTERISTICAS FISICAS

Peso por galón a 68°F (20°C)	12.0 lbs
Galones por Tonelada	166.67
Pounds de N por galón	1.32
Pounds P_2O_5 por galón	4.44
Porcentaje total de P_2O_5 en forma de polifosfato	71
Porcentaje total de P_2O_5 en forma de ortofosfato	29
Viscosidad cps a 60°F	100
Temperatura de Precipitación	32°F
pH	6.08
Volatilidad y Presurización	Ninguna

CONSTRUCCION DEL ALMACEN Y EQUIPO DE TRASFERENCIA

- 1 Tanques: El 11-37-0 puede ser almacenado en tanques de acero suave y ciertos tanques de fibra de vidrio. Los tanques de aluminio también pueden ser utilizados. Sin embargo, los tanques de aluminio no están recomendados para almacenamiento prolongado.
- 2 Bombas: Cualquier bomba recomendada para el uso con los fertilizantes líquidos. Recuerde la regla básica de "ninguna de latón."

USOS

- 1 Es una fuente excelente temporal soluble en agua, con acción rápida del fosfato de amonio con un cociente más deseable N: P_2O_5
Una fuente ideal de fósforo y de nitrógeno en mezclas líquidas completas.
- 2
- 3 Para aplicaciones específicas la dosis siga una recomendación de un tecnico o una institución calificada, por ejemplo, un técnico certificado en cultivos, agrónomo, publicación de la extensión de cultivos de la universidad, o se aplican según recomendaciones en su plan de nutrición aprobado por el patrón.

VENTAJAS

- 1 Contiene todos sus nutrientes en formas 100% solubles en agua.
- 2 No es volátil y es seguro para el manejo.
- 3 Es líquido el cual no significa ningún trabajo para cargar, o para disponer. Las bombas o la gravedad simple hacen todo el trabajo.
- 4 El cociente ideal de N:P₂O₅ es un fertilizante probado, superior cuando es inyectado para los cultivos tales como tomates, remolachas, maíz, algodón, grano pequeño y cosechas vegetales más finas.
- 5 Compatible con la mayoría de los otros fertilizantes líquidos. NOTA: 11-37-0 no es compatible con agua amoníaco o amoníaco anhidro.

SEGURIDAD

El líquido de 10-34-0 tiene un pH de 6.2 es un producto relativamente seguro al manejo. Para su protección utilice, anteojos para proteger ojos. Evite el contacto con los ojos y la ropa. En caso de contacto, con los ojos y de la piel lavase con abundante agua.

14090 (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