

FICHA TÉCNICA

Código: SGC-FOP-14
Versión: 3
Fecha: 18/08/17
Página 1 de 2

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre del producto: CAL LIQUIDA SOLFORMA
Registro de venta N° 10664

Composición: Calcio Total (CaO Total) 302,70 g/L
Magnesio Total (MgO Total) 56,10 g/L

Uso del material: La Cal líquida Solforma es un acondicionador de suelos inorgánico para aplicación del suelo que contiene fuentes de Calcio y Magnesio, mezclados de forma directa que permiten una rápida corrección de las características del suelo y al mismo tiempo lo complementa nutricionalmente.

Propiedades físico- químicas:

Estado físico: Líquido viscoso
Color: Blanco
Olor: Inodoro
Densidad a 20°C: 1,50 g/mL
Viscosidad: 7,83 cP
Solubilidad en agua: Soluble
pH en 10%: 9,3
C.E. en 1:100: 0,34 dS/m
C.I.C.: 1166,00 mEq/100 mL
Punto de inflamabilidad: N.A.

MODO DE EMPLEO

Cultivos: No hay restricción alguna en cultivos a utilizar.

Dosis de empleo: Se recomienda usar una dosis de 5 L/Ha a 15 L/Ha, los cuales deben ser diluidos en la cantidad de agua normalmente usada por Hectarea.

Sin embargo al considerarse un acondicionador de suelo de aplicación edáfica, la dosificación deberá estar circunscrita a las recomendaciones derivadas de los análisis de suelos.

Método de aplicación: El producto diluido debe ser aplicado por aspersion directamente al suelo, utilizando ya sea fertiriego, bomba estacionaria o de espalda manual o de motor, jacto, fumigadoras por tractor o avión.

Se aconseja aplicar entre 8 y 15 días antes de la aplicación de fertilizantes.

Se debe garantizar buena humedad en el suelo al momento de la aplicación y posterior a esta.

Compatibilidad:

- Debido a su alcalinidad, el producto debe ser manejado solo o en mezcla con productos de carácter alcalino; no se debe mezclar con productos de carácter ácido ya que se puede presentar precipitación de la mezcla.
- No mezclar con fertilizantes fosfatados ni productos fitosanitarios.
- Es aconsejable si existe alguna duda de mezcla, hacer una prueba de compatibilidad.

	<h1>FICHA TÉCNICA</h1>	Código: SGC-FOP-14 Versión: 3 Fecha: 18/08/17 Página 2 de 2
--	------------------------	--

BENEFICIOS DE USO

- Incrementa el pH.
- Disminuye el Aluminio intercambiable.
- Aumenta la disponibilidad de Fosforo.
- Mejora la productividad en el cultivo.
- No inhibe la germinación de la semilla.
- Puede ser usado en cualquier etapa del cultivo.
- Reacciona de manera inmediata en el suelo.
- Fácil preparación y aplicación.
- No genera obstrucción en las boquillas de los equipos para su aplicación.
- 5 Litros reemplazan 1 Tonelada de cal solida.
- Ahorros en el transporte y aplicación.
- Evita afecciones en la salud de los trabajadores al momento de su aplicación y manipulación.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Información sobre el manejo: Mantener el producto alejado de los niños y animales domésticos.

IMPORTANTE: Recuerde para la manipulación del producto el uso de todos los implementos de seguridad, indicados en la etiqueta del mismo.

Información sobre el almacenamiento: Almacenar el producto en su recipiente original, en un lugar fresco, ventilado y seco.

Transporte terrestre: El producto no es clasificado como mercancía peligrosa.

Estabilidad: Este producto es estable en condicionales normales de temperatura y presión.