

# Soil BUILDER®

(Información del producto)

## Mejorador de suelo Orgánico Líquido

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	% EN PESO
Nitrógeno Total (N)	3.00 %
Nitrógeno amoniacal	0.90 %
Nitrógeno de nitratos	0.90 %
Nitrógeno de Urea	1.20 %
Derivado de: Nitrato amoniacal de urea	
INGREDIENTES ALIMENTICIOS:	
Microrganismos	<1%
Acidovorax facilis	1x10 <sup>3</sup> UFC mL ( cc)
Bacillus licheniformis	1x10 <sup>3</sup> UFC / mL ( cc)
Bacillus oleronius	1x10 <sup>3</sup> UFC / mL ( cc)
Bacillus lentimorbus	1x10 <sup>3</sup> UFC / mL ( cc)
Bacillus marinus	1x10 <sup>3</sup> UFC / mL ( cc)
Bacillus megaterium	1x10 <sup>3</sup> UFC / mL ( cc)
Cellulomonas fimi	1x10 <sup>3</sup> UFC / mL ( cc)
Cellulomonas flavigena	1x10 <sup>3</sup> UFC / mL ( cc)
*Unidades Formadoras de Colonias/mililitro o centímetro cúbico	
INGREDIENTE INERTE:	99%
Medio de cultivo agar de agua	

**REG: RSCO-159/VII/09**

**CONTENIDO NETO:**

**Lote No:**

**Fecha de fabricación:**

**Fecha de Caducidad: 2 años a partir de su elaboración**



TITULAR DEL REGISTRO:  
ADVAN MEXICO S.A. DE C.V.  
Ave. Roble 300,  
Col. Valle del Campestre,  
Piso 15 Despacho 1510 C.P. 66265,

San Pedro Garza García, N.L.  
Tel./fax: (81) 8335 4544  
MARCA REGISTRADA POR  
ADVAN México, S.A. DE C.V.

HECHO EN ESTADOS UNIDOS

(Seguridad durante el manejo)

## **“ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.”**

**“PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO”:** Las personas que mezclen, preparen y apliquen este producto deben usar camisa de manga larga y pantalón largo (overol), guantes, goggles y careta.

Use el equipo de aplicación adecuado. No aplique contra el viento. Quitarse la ropa si el producto traspasa el equipo de protección o después de usar el producto, lavarse perfectamente y ponerse ropa limpia.

**“NO COMA, BEBA O FUME CUANDO ESTE UTILIZANDO ESTE PRODUCTO”**

**“NO SE TRANSPORTE NI ALMACENE JUNTO A PRODUCTOS ALIMENTICIOS O ROPA”**

**“MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

**“LAVESE LAS MANOS DESPUES DE UTILIZAR EL PRODUCTO Y ANTES DE CONSUMIR ALIMENTOS”**

**“NO SE INGIERA Y EVITE EL CONTACTO DEL PRODUCTO CON LOS OJOS Y LA PIEL”**

**“EN CASO DE PRESENTAR MOLESTIAS POR EL CONTACTO CON EL PRODUCTO, LLEVE A LA PERSONA CON EL MEDICO”.**

### **PRIMEROS AUXILIOS:**

- Si hay contacto con los ojos o la piel: Enjuague con abundante agua por un mínimo de 15 minutos y acuda a un médico si las molestias persisten
- Si se inhala: Retire a la persona afectada del área contaminada y recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado.
- Si se ingiere: Proporcione abundante agua, no induzca el vómito. Acuda a un médico si las molestias persisten.

Recomendaciones al médico:

- Síntomas de sobre-exposición: Irritación de la piel, ojos o vías respiratorias.
- Tratamiento: No existe antídoto específico, proporcione tratamiento sintomático.

### **MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE:**

**“RESPETE LAS RECOMENDACIONES DE USO DEL PRODUCTO”,**

**“MANEJE EL ENVASE VACIO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS EN SU LOCALIDAD”,**

**“RESPETE LAS BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS”.**

**“NO TIRE LOS ENVASES O EMPAQUES VACIOS DEL PRODUCTO EN SUELOS, RIOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA”**

**“NO VIERTA EL REMANENTE DEL PRODUCTO O AGUA DE LAVADO DEL EQUIPO DE APLICACION, EN SUELOS, RIOS, LAGOS, LAGUNAS U OTROS CUERPOS DE AGUA” .**

**“PARTICULARMENTE EN SUELOS ARENOSOS O TERRENOS CERCANOS A RÍOS, LAGOS O LAGUNAS O MANTOS DE AGUA SOMEROS, APLIQUE DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DE NITROGENO DE SU CULTIVO Y DIVIDA EN VARIAS APLICACIONES PARA SU MÁXIMO APROVECHAMIENTO”**

**“NO APLIQUE ESTE PRODUCTO ANTES DE UNA LLUVIA”**

## (Recomendaciones de uso)

### “INSTRUCCIONES DE USO”:

#### INFORMACIÓN GENERAL

Ag Blend complementa su programa de fertilización existente, y no se recomienda como un reemplazo del fertilizante. Resultados óptimos se observan usándolo al momento de la fertilización. El propósito de **Ag Blend** es el de mejorar el crecimiento del cultivo mediante la reducción de la compactación y salinidad del suelo, mejorando la absorción de nutrientes e incrementando la humedad del suelo, además de mejorar el drenaje del mismo.

Incluya **Ag Blend** en los programas de fertilización y manejo del suelo.

Generalmente de 9.3 a 18.7 litros proveen cobertura hasta de una hectárea cuando es aplicado directamente.

Aplicaciones adicionales serán necesarias donde son producidos cultivos múltiples en la misma superficie durante el mismo año

#### MÉTODO DE DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

Mezcle **Ag Blend** con suficiente cantidad de agua (por lo menos 93.5 litros por hectárea) y/o fertilizante líquido para obtener la cobertura adecuada. Enjuague el contenido si es necesario.

**Si se mezcla con fertilizantes líquidos que no han sido diluidos con agua, es preferible mezclar por lo menos 1:1 con agua antes de añadir al fertilizante. Aplíquese durante el riego o use el equipo existente de aspersión, Hi-Boy o aspersores de abanico. Cuando se mezcla con otros productos, evite condiciones altamente ácidas o alcalinas.**

**NOTA:** Si se va a mezclar directamente en la aspersora con fertilizantes líquidos, haga una prueba previa en un recipiente pequeño para asegurar la compatibilidad con diferentes mezclas químicas. Típicamente es recomendable mezclar en el siguiente orden (mientras existe circulación dentro de la aspersora : 1) agua, 2) fertilizantes químicos, 3) Ag Blend.

Extreme precauciones cuando se mezcle con herbicidas (realice una prueba previa)

#### MEZCLA EN EL TANQUE:

Mezclar con suficiente cantidad de agua (por lo menos 37.9 litros de agua por 3.79 litros de **Ag Blend**). Diluciones más altas no son perjudiciales si se alcanza aún más del área cubierta sobre el área recomendada de cobertura. Aplíquese a través del equipo de aplicación existente que haya sido enjuagado previamente. Realice una prueba previa cuando se mezcle con otros productos.

#### APLICACIÓN DE RIEGO:

Para garantizar una cobertura adecuada, ajuste el sistema de inyección para distribuir 10 litros de **Ag Blend** por hectárea. Si se mezcla con fertilizante líquido que no ha sido diluido con agua, mezcle **Ag Blend** por lo menos 1:1 con agua antes de añadirlo a la mezcla.

#### TRATAMIENTO A LA SEMILLA:

Dos y medio ( 2.5) litros de **Ag Blend** por hectárea ( Asumiendo de 76 cm a 1 m de separación entre surcos) mezclado con un mínimo de 9.5 litros de agua. Puede usarse más agua para auxiliar en las calibraciones del equipo de aspersión. Aplíquese con boquillas de aspersión de aproximadamente 6” (15 cm) de cobertura y diríjelas por encima y hacia adentro de la ranura donde se deposita la semilla.

#### Trasplante:

Cuando se trasplantan las plántulas, las raíces o la charola de las semillas deben sumergidas en una solución de 3.78 litros de agua mezclada con 30 a 60 mL de **Ag Blend**, o bien aplicar la solución al suelo alrededor de la base de la plántula y hacia adentro del hoyo al momento de la siembra. Para resultados óptimos, aplicar sobre la superficie suelo en las dosis recomendadas de una (1) a dos (2) semanas antes del trasplante y una segunda aplicación de 15 a 45 días después de la siembra a razón de 4.9 litros por hectárea.

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** Transpórtese y almacénese en un lugar seguro, ventilado, seco y alejado del calor o fuego directo. GUÁRDESE BAJO LLAVE, EN SU RECIPIENTE ORIGINAL BIEN CERRADO.

#### INCOMPATIBILIDAD:

**Ag Blend** es compatible con la mayoría de los fertilizantes. Si se desea hacer alguna mezcla de tanque deberá hacerse una prueba previa a fin de demostrar su eficacia y asegurar que no haya efectos fitotóxicos.

No mezcle **Ag Blend** con materiales altamente ácidos.

#### FITOTOXICIDAD:

**Ag Blend** no es fitotóxico siempre y cuando sea aplicado en los cultivos, y a las dosis aquí recomendadas siguiendo las instrucciones de uso de esta etiqueta.

#### GARANTIA:

Sin perjuicio de lo establecido en la Ley Federal de Protección al consumidor, **ADVAN MÉXICO, S.A. DE C.V.** garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en esta etiqueta en su envase original y sellado y no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso y/o manejo indebido de este producto, por ser operaciones fuera de nuestro

