

Producto:	HARVEST MORE 10-55-10
Actualizado a:	11.11.2016

1. Características

HARVEST MORE 10 - 55 - 10 es un fertilizante en polvo soluble, con un alto contenido de Fósforo recomendado para asegurar el rápido establecimiento del cultivo ya que promueve el desarrollo radicular, la floración y fructificación del cultivo, así como también, aumenta la producción de azúcares; 100% soluble en agua, ideal para ser aplicado vía foliar o a través de sistemas de riego tecnificado. Suministra macro y micronutrientes, ideal para todo tipo de suelo y cultivos tanto anuales como perennes, hortícola, frutales y otros, así como para plantas de invernadero y ornamentales.

2. Beneficios

- Mayor formación de flores, frutos y semillas, incrementando el rendimiento de los cultivos.
- Mayor calidad de frutos.
- Mayor precocidad.
- Mayor síntesis de proteínas y azúcares.
- Mayor desarrollo radicular.

3. Generalidades

a. Nombre Comercial

HARVEST MORE 10 - 55 - 10

b. Composición Química

Ingrediente activo	p/p
Nitrógeno (N)	10 %
Fósforo (P2O5)	55 %
Potasio (K2O)	10 %
Hierro (Fe)	0.050%
Zinc (Zn)	0.05%
Calcio (Ca)	0.025%
Cobre (Cu)	0.025%
Magnesio (Mg)	0.025%
Manganeso (Mn)	0.025%
Boro (B)	0.01%
Molibdeno (Mo)	0.002%
Cobalto (Co)	0.001%

c. Formulación Química

Fertilizante polvo soluble

d. Grupo Químico

Mezcla de fertilizantes de Nitrógeno, Fósforo y Potasio.

4. Propiedades Físico Químicas

- Estado físico: Polvo
- Color: Celeste
- Olor: Sin olor
- Inflamabilidad: No inflamable
- Explosividad: No explosivo
- Propiedades oxidantes: Ninguna
- Reactividad con el material del envase: Estable
- Punto de Ebullición: No aplica
- pH: 3.50 - 4.50 solución al 10%
- Solubilidad en agua: 100 % soluble

5. Propiedades Toxicológicas

Mantener el producto bajo llave, fuera del alcance de los niños.

5.1 Precauciones y Advertencias de Uso

- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar bajo sombra, fuera de la exposición directa del sol.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilizar ropa protectora durante el manipuleo y aplicación del producto.
- No mezcle con productos que no sean aprobados por el fabricante.
- Realice primero una prueba de compatibilidad en un recipiente empleando las proporciones que utilizará para establecer la compatibilidad física de los productos.

Stoller Perú S.A.

Oficina: Av. Javier Prado Oeste 757, Of. 1006, Edificio Sky Tower, Lima 15076

Planta: Av. Michael Faraday 671, Urb. Ind. Santa Rosa, Lima 15022

Central Telefónica (+51) 01391 0388

Correo Electrónico: ventas@stoller.com.pe



- Puede causar irritación a los ojos, vías respiratorias y/o piel.
- Evite la ingestión del producto.

5.2 Medidas de Primeros auxilios

- **Inhalación:** Si se presentan síntomas, retirar a la persona fuera del área contaminada llevándola al aire fresco. Si presenta problemas de respiración OBTENGA ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.
- **Ojos:** INMEDIATAMENTE lavar los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos levantando los párpados para lavar completamente todo el ojo y el tejido conjuntivo. OBTENGA ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.
- **Ingestión:** NUNCA LE DE NADA POR LA BOCA A UNA PERSONA INCONSCIENTE. Hacer beber al paciente varios vasos de agua o leche e inducir al vómito introduciendo un dedo en la garganta. OBTENGA ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.
- **Piel:** Lave abundantemente con agua y jabón la zona afectada, lave la ropa antes de reutilizar. SI SE PRESENTARA IRRITACIÓN, OBTENGA ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATAMENTE.

6. Manejo y Disposición de los residuos del producto y de los envases

- **Métodos para el desecho de residuos:** Este producto puede ser aplicado al suelo como un fertilizante. Este producto puede ser absorbido en un medio inerte el cual puede ser aplicado al suelo como un fertilizante. Deseche residuos cumpliendo las leyes nacionales y locales concernientes a la salud y el entorno ambiental.
- **Desecho de Envases y Recipientes:** Después de usar el contenido enjuague vierta la solución en la mezcla de aplicación, luego inutilice el envase, triturándolo o perforándolo y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este propósito. Nunca reutilice los envases y recipientes para almacenar agua y/o alimentos para consumo humano o animal.

7. Medidas para la protección y conservación del ambiente

No verter los desechos del producto en corrientes de agua, canales, etc. Este producto no ha sido probado para evaluar efectos sobre el entorno ambiental. Si se derramara en el ambiente marino podría ser tóxico para los peces u otros organismos marinos y debido a su valor de nutriente podrían contribuir a la eutrofización en masas de agua.

8. Modo de acción:

Con alto contenido de Fósforo, es ideal para suelo de bajo y medio contenido de fósforo, permitiendo un rápido establecimiento de la planta. Excelente durante los estadios iniciales para promover un mayor desarrollo radicular. Favorece una mayor floración. Es ideal

9. Dosis y Usos de aplicación

Cultivos	Aplicación Foliar		
	Dosis (Kg/Ha)	Dosis (Kg/Cil.)	Dosis (g/Mochila 20 L)
Hortalizas y Anuales	2 - 4	1 - 2	100 - 200 g
Perennes, Forestales, Flores y Ornamentales	4 - 6	1 - 2	100 - 200 g
Frutales	6 - 10	1 - 2	-----

10. Época y frecuencia de aplicación:

Hortalizas y Anuales: HARVEST MORE 10-55-10 se aplica a intervalos de 7 a 10 días dependiendo del nivel de crecimiento deseado o cuando sea necesario un suministro adicional de nutrientes. Dependiendo del tipo de cultivo, la primera aplicación debe realizarse cuando las plantas tengan de 3 a 4 hojas verdaderas o cuando presenten suficiente follaje para la aplicación foliar.

Frutales: Aplicar antes de la floración o cuando se desea un mayor vigor de las plantas. Se deben realizar 3 a 4 aplicaciones por temporada.

11. Equipos de aplicación

HARVEST MORE 10-55-10 se aplica empleando pulverizadoras, atomizadoras, sistemas de riego y otras. Para ello se llena el tanque de mezcla hasta la mitad con agua, adicionar HARVEST MORE agitar constantemente. HARVEST MORE 10-55-10 debe disolverse en suficiente volumen de agua para asegurar el cubrimiento completo del follaje de la planta.

12. Compatibilidad

HARVEST MORE 10-55-10 es compatible con la mayoría de pesticidas. Realice primero una prueba de compatibilidad en un recipiente empleando las proporciones que utilizará en la aplicación foliar para establecer la compatibilidad física de los productos. No mezcle con materiales altamente alcalinos: Caldo Bordalés, Aceites y Compuestos Dinitro (DNOC).

13. Fitotoxicidad

HARVEST MORE 10-55-10 no es fitotóxico, puede ser usado en muchos cultivos siempre siguiendo las instrucciones de la etiqueta.

14. Presentación

Bolsa x 1 Kg y 25 Kg.

Stoller Perú S.A.

Oficina: Av. Javier Prado Oeste 757, Of. 1006, Edificio Sky Tower, Lima 15076

Planta: Av. Michael Faraday 671, Urb. Ind. Santa Rosa, Lima 15022

Central Telefónica (+51) 01391 0388

Correo Electrónico: ventas@stoller.com.pe

