



INFORMACION TECNICA

BIO FORGE

ACCION FITOSANITARIA.

Ayuda a la planta a salir del estrés causado por niveles altos de Etileno y condiciones adversas de clima y otros factores abióticos, incrementando su crecimiento vegetativo.

COMPOSICION QUIMICA:

Nitrógeno (N)	2.0 % p/p
Potasio (K)	3.0 % p/p

FORMULACION:

Líquida.

CONCENTRACION:

Contiene 56 gramos de ingrediente activo por litro de producto comercial.
Densidad: 1.12 gr / ml.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico cuando se utiliza a las concentraciones sugeridas por la casa formuladora.

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de Agroquímicos, sin embargo, se sugiere hacer pruebas de compatibilidad antes de efectuar mezclas.

MODO DE ACCION:

Cuando el BIO-FORGE penetra en la hoja de la planta, opera a nivel intracelular y ocupa los mismos sitios en donde se encuentra el Etileno. Por lo tanto, BIO-FORGE tiene la capacidad de purgar el Etileno de la célula el cual sale a través de los estomas de la hoja y de esta manera la planta puede producir al máximo los metabolitos que necesita para su crecimiento.

RECOMENDACIONES DE USO:

Es un fertilizante foliar líquido que estimula el crecimiento temprano de varios cultivos cuando se aplica al tenerse la cuarta hoja verdadera. Una sola aplicación en esta etapa es suficiente para que el cultivo responda. Aplicado durante la etapa de crecimiento acelerado y cuando la planta se encuentra en completo estado de estrés causado por toxicidad de herbicidas o cualquier factor, la aplicación de BIO-FORGE ayuda a que ésta se libere de ese estrés y continúe su crecimiento normalmente.

No debe aplicarse a plantas que no presenten estrés.

Puede usarse para mejorar la digestibilidad del maíz y alfalfa para ensilajes.



INFORMACION TECNICA BIO FORGE

CULTIVOS Y DOSIS:

Dosis recomendada.

- 1.0 lts/ha en 200 lts de agua, dosis mínima.
- 2.0 lts/ha en 200 lts de agua, dosis máxima.

CULTIVOS Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN:

Fabaceas (Leguminosas) forrajeras, Pastos, granos básicos, hortalizas en general, Caña de Azúcar, Tabaco, Algodón, Piña y Banano, una sola aplicación cuando tengan 4 hojas verdaderas o estén a 8 a 10 días de trasplante respectivamente. Luego se puede hacer una aplicación extra en estado de crecimiento vegetativo acelerado.

EQUIPO DE APLICACIÓN:

Puede ser usado equipo aéreo y terrestre (mecanizado o manual)

FORMA DE PREPARACION DE LA MEZCLA:

AGUA + BIO-FORGE

Usar suficiente volumen de agua para una mejor cobertura del área a tratar.

INTERVALOS DE SEGURIDAD:

Por ser un fertilizante no tiene restricciones entre la aplicación y el acceso a las áreas tratadas, sin embargo, se sugiere seguir todas las recomendaciones de precauciones y advertencias de uso.

“ALTO LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Este producto es exclusivo para uso agrícola y es ligeramente tóxico para humanos por lo que se recomienda usar equipo de protección personal como: Overol, anteojos protectores, botas, guantes de hule y sombrero. Báñese después de la aplicación. No coma, beba o fume durante la aplicación.

MANEJO DEL PRODUCTO:

No almacene ni transporte junto a medicinas y alimentos. No exponga el producto a la intemperie ni a temperaturas extremas. Almacene el producto en lugares frescos y que el envase no sea expuesto al sol. No debe trasvasar de los envases originales. Manténgase con su etiqueta.

“EN CASO DE INTOXICACION LLEVE EL PACIENTE AL MEDICO Y MUESTRELE ESTA ETIQUETA”



INFORMACION TECNICA BIO FORGE

SINTOMAS DE INTOXICACION:

Si es ingerido causa dolor de estómago y náusea. Si es inhalado se puede presentar irritación. El contacto con los ojos causa irritación y ardor. Si hace contacto con la piel, dependiendo de la susceptibilidad, se presenta irritación.

PRIMEROS AUXILIOS:**POR INGESTION:**

Dar 1 ó 2 vasos de agua y provocar el vómito metiendo el dedo hasta la garganta. Lleve el paciente al médico.

POR INHALACION:

Salirse del área expuesta hacia un lugar donde se respire aire fresco. Si la exposición ha sido de mucho tiempo, llevar el paciente al médico.

POR CONTACTO CON LOS OJOS:

Lave con abundante agua limpia, como mínimo durante 15 minutos. Si persiste la irritación consulte a su médico.

POR CONTACTO CON LA PIEL:

Lave con abundante agua limpia y jabón el área afectada. Use ropa limpia. Si persiste la irritación consulte a su médico

NUNCA DE A BEBER NI INDUZCA EL VOMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

TRATAMIENTO MEDICO Y ANTIDOTO:

El tratamiento es sintomático, no existe antídoto específico.

MEDIDAS PARA LA PROTECCION DE LA SALUD Y EL AMBIENTE:

Los residuos, deberán depositarse en un lugar adecuado, lejos de Viviendas y fuentes de agua. Los envases vacíos no deben de utilizarse para envasar otros productos. Destruya el envase después de usar el producto y deposítelo en las áreas asignadas de su localidad para ser reciclado.

AVISO DE GARANTIA

STOLLER ENTERPRISES INC., no se responsabiliza por daños directos o indirectos debido al mal uso y manejo inadecuado del producto y/o a consecuencia de condiciones climáticas adversas, así como, por cualquier reclamo que se presente por tales motivos.



INFORMACION TECNICA BIO FORGE

REGISTROS:

País:	No. de Registro:	Fecha de Vencimiento:
Guatemala	136-F-1597-29	12-11-2012
El Salvador	136-F-1597-29	12-11-2012
Honduras	187-F-94-V	15-07-2013
Nicaragua	QS-228G-F-2009	01-02-2019
Costa Rica		
Panamá	4696	09-10-2019