

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y DE LA EMPRESA

Nombre del producto: **Bioactive**  
Usos recomendados: **Estimulante Vegetal Orgánico**  
Nombre del fabricante: **BioStar México S. de R. L. de C.V.**  
Dirección: **Laguna del Carmen No. 1120,**  
**Col. La Salle, Saltillo, Coah. México. CP 25240**  
Teléfono: **+52 (844) 416 1030**  
Correo electrónico: **contacto@biostar.mx**



**RSCO: En trámite**

### SECCIÓN 2: COMPOSICIÓN - INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

#### Características físicas:

Solubilidad en agua: **100%**  
Aspecto: **Extracto Líquido de Algas Marinas**

Nitrógeno .....	1.430 %	Molibdeno .....	180 ppm
Fósforo .....	2.160 %	Citocininas .....	1000 ppm
Potasio .....	1.440 %	Auxinas .....	510 ppm
Magnesio .....	0.031 %	Giberelinas .....	140 ppm
Azufre .....	0.200 %	Aminoácidos libres .....	7100 ppm
Hierro .....	1300 ppm	Vitaminas .....	510 ppm
Zinc .....	1230 ppm	Materia orgánica .....	20.600 %
Manganeso .....	1100 ppm	Compuestos relacionados,	
Boro .....	140 ppm	acondicionadores e inertes .....	73.830 %
		TOTAL .....	100.000 %

### SECCIÓN 3: IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Peligro de fuego:  
Peligro de exposición:  
Medio de extinción en caso necesario:  
Procedimiento especial de Combate de incendios:  
**El producto no es explosivo**

No ocurre  
No ocurre  
No ocurre  
No se requiere



**Rombo de Seguridad**

#### DATOS DE REACTIVIDAD

Estabilidad  
Condiciones a evitar  
Materiales incompatibles  
Polimerización peligrosa

Estable  
Ninguna  
Ninguno  
No ocurre

#### PELIGROS PARA LA SALUD

Puede causar ligera irritación al tracto respiratorio  
Puede causar irritación en los ojos  
No se absorbe por la piel  
No carcinogénico

**Bioactive**, no es fitotóxico a las concentraciones, etapas y formas de aplicación recomendadas en la etiqueta.

## SECCIÓN 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Inhalación:** Remueva a la persona afectada del área contaminada. Si es necesario proporcione respiración artificial.

**Contacto con la piel:** Lave con agua durante 15 minutos al menos. Lave la ropa contaminada.

**Contacto con los ojos:** Lave abundantemente con agua. Consulte a su médico.

## SECCIÓN 5: MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

**El producto no es inflamable.**

**El producto no es explosivo.**

**Medios de extinción** Use extintores de agua en forma de neblina, CO2 o polvo químico dirigiendo a favor de viento para evitar intoxicación.

**Instrucciones para combatir incendios:** Mantener a las personas curiosas o mal informadas lejos y fuera del local del accidente, evitando la inhalación de cualquier humo o gas existente.

Evacue el personal a un área segura, alejado del fuego y el humo.

## SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL

En caso de derrame puede recogerse fácilmente empleando aserrín o algún otro material absorbente.

Después de recogido el producto lave el lugar con abundante agua.

**Disposición del material:** recíclelo o disponga de los residuos de acuerdo a las normas locales para disposición de residuos.

**Almacenaje:** No se deje el producto al alcance de los niños ni expuesto a altas temperaturas.

## SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Respetar las medidas técnicas de uso de los polvos.
- Respetar las reglas generales de higiene y seguridad industrial.
- No ingiera el producto y evite el contacto y la inhalación del mismo.
- Durante la aplicación utilice equipo de protección adecuado (overol, guantes, botas de caucho y tapabocas).
- No comer, beber o fumar durante las aplicaciones.
- No se deje el producto al alcance de los niños ni expuesto a altas temperaturas.
- En el lugar de almacenaje deben estar las medidas de extinción.
- Mantener el empaque y embalajes en un área seca.
- No se almacene ni transporte junto a productos alimenticios, ropa y forrajes.
- Transpórtelo y almacénelo en su envase original en un lugar fresco, seguro y ventilado.
- No lo deje a la intemperie.

## SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

- No se requiere protección respiratoria.
- Se sugiere el empleo de guantes y lentes de seguridad.
- Utilice ropa apropiada para prevenir un contacto prolongado o repentino con la piel.
- Se requiere una ventilación adecuada del área de trabajo.

## SECCIÓN 9: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Bioactive** es compatible con insecticidas y fungicidas convencionales y orgánicos, fertilizantes foliares, reguladores del crecimiento y acondicionadores, sin embargo el uso en combinación con compuestos cúpricos o antibióticos está contraindicado, así como thiram, captan y TCMTB.

## SECCIÓN 10: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- No contaminar fuentes o corrientes de agua con la disposición de residuos de lavado del equipo u otros desperdicios del producto, especialmente donde haya fauna o se utilicen para consumo humano.
- Enjuagar a fondo, añadiendo el enjuague al tanque de mezcla.
- Inutilice el envase de acuerdo a las indicaciones de las autoridades locales de salud.

## SECCIÓN 11: CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

- No reutilice los empaques vacíos. Disponga los envases vacíos de conformidad con las disposiciones legales de la región donde se aplique el producto, para la protección del ambiente y el equilibrio ecológico.
- Mantenga el resto del producto adecuadamente cerrado en un lugar bajo llave, seco y ventilado, lejos del alcance de niños y animales.
- Mantenga el producto alejado de alimentos humanos y animales.
- Báñese y lave adecuadamente las ropas utilizadas.
- Después de la aplicación todo el equipo de protección individual debe ser recogido cuidadosamente, limpiarse y almacenarse.
- Observe la legislación local específica. Está prohibido el entierro de empaques en áreas inadecuadas.

## SECCIÓN 12: INFORMACIÓN PARA TRANSPORTE

- El producto debe ser transportado de acuerdo a los reglamentos de transporte de productos químicos.
- Adjunte siempre la tarjeta de emergencia para el transporte del producto.

## SECCIÓN 13: OTRA INFORMACIÓN

**Garantía:** Biostar México S. de R.L. de C.V. garantiza que el contenido del envase corresponde a la composición señalada en la etiqueta. Sin embargo, ni el fabricante ni sus distribuidores se hacen responsables por los resultados que se obtengan del producto, ya sea solo o en combinación con otros productos. Tampoco se hacen responsables por el incumplimiento de las indicaciones toda vez que la dosificación, manejo y aplicación del producto están fuera del control de los mismos.