

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia peligrosa o mezcla y nombre del proveedor o fabricante

- 1. Nombre de la sustancia o mezcla**
Biospor
- 2. Otros medios de identificación**
NA
- 3. Uso recomendado y restricciones de uso**
Nutriente vegetal
- 4. Datos del proveedor o fabricante**
AGROPLASMA FERTICELL, S.A. DE C.V.
Blvd. Adolfo López Mateos #2817 Nte. Col. Miguel Hidalgo
CP 81210 Los Mochis, Sinaloa. México
Tel.: (+52) 668.819.7670
www.algacell.com.mx
- 5. Número en caso de emergencia**
Tel.: (+52) 668.819.7670

SECCIÓN 2. Identificación de peligros

- 1. Clasificación de peligro**



- 2. Palabra de advertencia**
Atención
- 3. Indicación de peligro**
H315 + H320 Provoca irritación cutánea y ocular, **P102** Mantenga fuera del alcance de los niños, **P103** Leer la etiqueta antes del uso, **P264** Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación, **P270** No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto, **P305+P351+P338** En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuidadosamente cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

Ingredientes potencialmente peligrosos	%	OSHA PEL	NIOSH	ACGIH
Humatos (polvo de carbón, ácidos fúlvicos)	15%	1.5mg/m ³		0.1mg/m ³
Sílice	55%	0.1mg/m ³ (respirable)	50µg/m ³ (respirable)	

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

1. Descripción de primeros auxilios

Inhalación: Sin peligro que requiera medidas especiales de primeros auxilios.

Contacto con la piel: Sin peligro que requiera medidas especiales de primeros auxilios.

Contacto con los ojos: En caso de contacto con los ojos, enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Ingestión: El producto no es considerado tóxico, por los resultados obtenidos en estudios con animales en laboratorio.

2. Síntomas y efectos importantes

Efectos por exposición aguda: ND

Efectos por exposición crónica: ND

3. Indicaciones médicas

ND

SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

1. Medios de extinción apropiados

Agua, polvo, CO₂

2. Peligros específicos

NA

3. Medidas especiales para grupos de combate contra incendios

NA

SECCIÓN 6. Medidas en caso de derrame accidental

1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

No se requieren medidas especiales y/o equipo de protección

- 2. Precauciones relativas al medio ambiente**
El producto no es nocivo para el medio ambiente
- 3. Método y material para la contención y limpieza de derrames**
En caso de derrame, barra o aspire el producto

SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento

- 1. Precauciones para un manejo seguro**
Evite el contacto con la piel y ojos
- 2. Condiciones de almacenamiento**
Almacene en un lugar fresco y seco

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal

- 1. Parámetros de control**
VLE-PPT: ND
VLE-CT: ND
VLE-P: ND
IPVS: ND
Grados de riesgo: Salud 0, inflamabilidad 0, reactividad 0
- 2. Control técnico**
Proveer una ventilación adecuada, lo cual puede conseguirse con una buena ventilación / extracción local. Si no fuese suficiente, utilizar mascarilla para partículas.
- 3. Equipo de protección personal**



Lentes para salpicaduras



Guantes



Mascarilla para partículas

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

- 1. Apariencia**
Polvo fino color café con partículas blancas
Olor
Tierra
- 2. Umbral del olor**
ND

- 3. Potencial de hidrógeno, pH**
ND
- 4. Punto de fusión/punto de congelación**
ND
- 5. Punto inicial e intervalo de ebullición**
ND
- 6. Punto de inflamación**
ND
- 7. Velocidad de evaporación**
ND
- 8. Inflamabilidad**
ND
- 9. Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad**
ND
- 10. Presión de vapor**
ND
- 11. Densidad de vapor**
ND
- 12. Densidad relativa**
ND
- 13. Solubilidad**
ND
- 14. Coeficiente de partición n-octanol/agua**
ND
- 15. Temperatura de ignición espontánea**
ND
- 16. Temperatura de descomposición**
ND
- 17. Viscosidad**
ND
- 18. Peso molecular**
ND
- 19. Otros datos relevantes**
ND

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

- 1. Reactividad**
ND
- 2. Estabilidad química**
El producto es estable
- 3. Posibilidad de reacciones peligrosas**
NA

- 4. **Condiciones que deben evitarse**
NA
- 5. **Materiales incompatibles**
ND
- 6. **Productos de descomposición peligrosos**
NA

SECCIÓN 11. Información toxicológica

- 1. **Vías probables de ingreso**
Cutánea, ocular, oral, respiratoria.
- 2. **Síntomas**
Cutánea: Puede presentar irritación leve después de contacto prolongado
Ocular: Provoca irritación ocular
Oral: ND
Respiratoria: Puede sensibilizar las mucosas
- 3. **Efectos inmediatos y retardados**
ND
- 4. **Medidas numéricas de toxicidad**
ND
- 5. **Efectos interactivos**
ND
- 6. **Cuando no se disponga de datos químicos específicos**
ND
- 7. **Mezclas**
ND
- 8. **Información sobre la mezcla o componentes**
ND
- 9. **Otra información**
ND

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

- 1. **Toxicidad**
El producto no es tóxico para el medio ambiente
- 2. **Persistencia y degradabilidad**
El producto es biodegradable
- 3. **Potencial de bioacumulación**
El producto no tiene potencial de bioacumulación

- 4. **Movilidad en suelo**
ND
- 5. **Otros efectos adversos**
ND

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación del producto

Disposición de desechos/producto que no se usa: Disponga de acuerdo al Reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente.

Envases vacíos: Disponga en rellenos sanitarios o incinere de acuerdo al Reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

- 1. **Número ONU**
NA
- 2. **Designación oficial de transporte**
NA
- 3. **Clase de peligros**
El producto no está clasificado como peligroso
- 4. **Grupo de embalaje/envasado**
NA
- 5. **Riesgos ambientales**
NA
- 6. **Precauciones especiales**
NA
- 7. **Transporte a granel**
NA

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

ND

SECCIÓN 16. Otra información

La información se considera correcta pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.