

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página: 1/4

Ficha de Datos de Seguridad realizada de acuerdo de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

### **Mycogrowth**

SYMBORG S.L.

Versión: 1

Fecha de Revisión: 25/07/2009

### **1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre comercial: Mycogrowth

Tipo de producto: Fitofortificante

Compañía: SYMBORG. S. L. Campus de Espinardo No 7. Edificio CEEIM. CP: 30100. Espinardo.  
Murcia. España

Teléfono de Emergencia: 112

Teléfono del Instituto Nacional de Toxicología, (Madrid, España): 00 34 91 562 04 20

### **2. COMPOSICIÓN**

Hongo formador de micorrizas:  $1.2 \times 10^4$  NMP en 100 mL sustrato.

### **3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS**

Efectos en la salud de humanos: Irritante al contacto con los ojos

Efectos en el medio ambiente: No contaminante.

### **4. PRIMEROS AUXILIOS**

Nunca dar de beber o comer, ni provocar el vómito, a una persona inconsciente.

Ingestión: No tóxico.

Inhalación: No contaminante

Contacto con los ojos: Lavar los ojos con abundante agua, mínimo 15 minutos.  
Conseguir atención médica.

Contacto con la piel: No irritante

Consejo médico: Tratar al paciente sintomáticamente.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página: 2/4

Ficha de Datos de Seguridad realizada de acuerdo de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

**Mycogrowth**

SYMBORG S.L.

Versión: 1

Fecha de Revisión: 25/07/2009

### 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Es un producto incombustible.

### 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales: No conlleva a tomar precauciones especiales

Precauciones medioambientales: No resulta nocivo, no obstante en caso de derrames muy grandes, notificar a las autoridades competentes.

Métodos de limpieza: Limpiar los restos con agua abundante.

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Manejar en ambiente ventilado.

Almacenamiento: Mantener alejado de comida, bebida y pienso.  
Almacenar bien cerrado en su envase original.

### 8. CONTROLES DE PROTECCIÓN / EXPOSICIÓN INDIVIDUAL

Protecciones respiratorias: No irritante

Protección de las manos: Llevar guantes protectores (neopreno, PVC, nitrilo, látex).

Protección de los ojos: Irritante al contacto con los ojos

Medidas de higiene particulares: Usar ropa de trabajo adecuada.

Lavarse manos y cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

Controles de la exposición del medio ambiente: No contaminante

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página: 3/4

Ficha de Datos de Seguridad realizada de acuerdo de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006

### **Mycogrowth**

SYMBORG sl.

Versión: 1

Fecha de Revisión: 25/07/2009

### **9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto: Presenta un aspecto terroso, tacto árido y casi siempre susceptible de plasticidad cuando se le añade agua.

Olor: tierra seca.

Densidad (20°C): 1.7 g/cm<sup>3</sup>

pH: 7.2

### **10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

Condiciones a evitar: Temperaturas elevadas superiores a los 50 °C.

Materiales a evitar: Evitar contacto con productos químicos en general.

### **11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

Exposición oral aguda: DL<sub>50</sub> (rata) > 2.000 mg/kg. No requiere clasificación. Valor teórico.

Exposición dérmica aguda: DL<sub>50</sub> (cobaya) > 3.000 mg/kg. No requiere clasificación. Valor teórico.

Efectos peligrosos para la salud: Por inhalación de vapores: leve irritación de vías respiratorias.

En contacto con la piel: No irritación.

Por contacto ocular: Moderada irritación y conjuntivitis.

Observar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos.

### **12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

Ecotoxicidad: Producto No tóxico

Riesgo para el medio acuático = Sin riesgo

Riesgo para el medio terrestre = Sin riesgo

Degradabilidad: Baja, vida media 2 años.

Acumulación: No acumulable al ser degradado por los microorganismos del suelo.

### **13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN**

Producto: No es contaminante, no obstante, evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos.

Envases: Este producto se envasa en bolsas de plástico no retornable y no es considerado contaminante.

## FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Página: 4/4

Ficha de Datos de Seguridad realizada de acuerdo de acuerdo el Reglamento (CE) No. 1907/2006  
**Mycogrowth** SYMBORG, S.L.  
Versión: 1  
Fecha de Revisión: 25/07/2009

### 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**Terrestre (ADR):**

Denominación técnica: Micorrizas.  
No peligroso para transporte en carretera.

**Marítimo (IMDG):**

Denominación técnica: Micorrizas.  
No peligroso para transporte marítimo.

**Aéreo (ICAO-IATA):**

Denominación técnica: Micorrizas.  
No peligroso para transporte marítimo.

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación CE:

Símbolos de peligro: X<sub>i</sub> irritante por inhalación e ingestión.

Pictograma:

X<sub>i</sub>



IRRITANTE

Frases R: R 36: Irritante para los ojos.

Frases S: S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.

S13: Manténgase alejado de alimentos, bebidas y piensos.

S24/25: Evítese el contacto con los ojos.

SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE.

No limpiar el equipo de aplicación del producto, cerca de aguas superficiales.

Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos

### 16. OTRAS INFORMACIONES

Producto concebido para su aplicación en cultivos agrícolas. No utilizar para otros fines.

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales.

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

Esta información que se recoge en esta ficha de seguridad es la más exacta y verídica según nuestro conocimiento. Todas las recomendaciones, instrucciones y sugerencias no implican garantías. SYMBORG, S.L. y sus empresas asociadas no se hacen responsables del daño sufrido por el uso de esta información. Tampoco se acepta ninguna responsabilidad si, al usar el producto de acuerdo con estas instrucciones, recomendaciones y sugerencias, se infringe alguna patente.