



# TERRA BIOSA

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

### SECCIÓN I: Identificación del producto y del fabricante

**Nombre comercial:** TERRA BIOSA  
**Fabricado por:** BIOSA DANMARK APS,  
Sonnerupvej 41,  
DK 3300 Frederiksvæk, Dinamarca

**Teléfono Fabricante:** 45-4777-2270

**Teléfono Emergencias:** 45-4777-2270

### SECCION II: Composición e información sobre los ingredientes

COMPOSICIÓN	
Cultivo de Bacterias Lácticas-----	p/v 50 x 10 <sup>8</sup> UFC/ml
Extracto de Hierbas-----	1%

No presenta productos peligrosos

### SECCION III: Identificación de los riesgos y efectos por exposición

**Inhalación:** No irrita el tracto respiratorio, ni emite gases.

**Ingestión:** No tiene efectos tóxicos.

**Contacto con los ojos:** No es irritante.

**Contacto con la piel:** No es irritante

**Carcinogenicidad:** No se conocen efectos carcinogénicos

**Mutagenicidad:** No se conocen efectos mutagénicos

**Teratogenicidad:** No se conocen efectos Teratogénicos

**Neurotoxicidad:** No es neurotóxico

**Sistema reproductor:** No tiene efectos sobre el sistema reproductor

**Órganos blanco:** No se conoce que afecte ningún órgano

**Otros efectos:** Ninguno

## SECCION IV: Primeros auxilios

**Contacto ocular:** No es irritante. Lavar los ojos con agua por 15 minutos.

**Contacto dérmico:** No es irritante, Lavar con agua para remover el producto por unos minutos

**Inhalación:** No presenta problema por inhalación. El producto no produce vapores que puedan provocar efectos tóxicos

**Ingestión:** No es toxico si se ingiere. De a beber dos vasos de agua

**Información para el médico:** Tratamiento de soporte y sintomático

**Antídoto recomendado:** No tiene antídoto específico.

**Información para el fuego:** Producto no es inflamable.

## SECCION V: Medidas contra el fuego

**-Punto de inflamación o de auto ignición:** N.A.

**-Límites de inflamabilidad:** No existe

**Procedimiento para combatir el fuego:** No requiere medidas especiales. Para combatir el fuego tómesese en cuenta los materiales del entorno.

**Peligros de fuego y de explosión no usuales:** No es combustible

**-Productos peligrosos por combustión:** Ninguno

## SECCION VI: Medidas en caso de derrame o fuga

**En caso de derrame o fuga:** Se puede eliminar directamente (Sin Tratamiento previo) en la red de aguas cloacales

**Método de desecho:** Desechar de conformidad con todas las normativas estatales y locales.

**-Procedimientos para atención de derrames:** este producto es totalmente amigable con el medio ambiente, no se requiere procedimientos especiales. **Enjuague el área del derrame con agua**

## SECCION VII: Manipulación y Almacenamiento

Precauciones durante el almacenamiento y manipulación: Almacene y transporte este producto alejado de productos químicos que puedan contaminarlo en un lugar fresco y aireado. Almacénelo bajo temperaturas entre 10-30 °C cuando el envase esté sellado. Evite exposición al sol directo, polvo y aire. Mantenga el contenedor bien cerrado.

No necesita manipulación especial, pero puede utilizarse guantes.

Evite exposición al sol directo, polvo y aire

## SECCION VIII: Equipo de protección personal

**Ventilación:** no es necesario bajo condiciones normales de uso.

**Equipo de Protección Respiratoria:** no es necesario bajo condiciones normales de uso

**Guantes de protección:** no es necesario bajo condiciones normales de uso

**Equipo de protección ocular:** Cuidado prudente: Anteojos si se desea

**Equipo de protección dérmica:** no es necesario bajo condiciones normales de uso

**Equipo de protección especial:** Ninguno

### **SECCION IX: Propiedades físicas y químicas**

<b>Olor y apariencia:</b>	Acido-Dulce. Líquido Color Marrón
<b>Gravedad específica:</b>	1.02
<b>Solubilidad en agua:</b>	100% soluble en agua
<b>Punto de ebullición:</b>	N.D.
<b>pH.:</b>	3.5

### **SECCION X: Reactividad y Estabilidad**

<b>Estabilidad:</b>	Es estable
<b>Condiciones a evitar:</b>	Ninguna
<b>Incompatibilidad:</b>	Ninguno
<b>Riesgos de polimerización:</b>	Ninguno
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Ninguno

### **SECCION XI: Información sobre Toxicología**

Información no disponible.

### **SECCION XII: Información de los efectos sobre la ecología**

Al ser un producto biológico, la mezcla de cultivos de microorganismos benéficos y su extracto de hierbas que contiene, éste producto no contamina el medio ambiente, ni la salud de las personas o animales que se encuentren en contacto con ellos

### **SECCION XIII: Consideraciones sobre la disposición final del producto**

**Método de disposición:**

Desechar el producto siguiendo normas y regulaciones pre-establecidas por el estado o la entidad competente.

### **SECCION XIV: Información sobre el transporte**

<b>Descripción del DOT para el transporte:</b>	PRODUCTO NO PELIGROSO
<b>Número de Identificación:</b>	No asignado
<b>Número de guía:</b>	No requiere
<b>Indicaciones de riesgo en la etiqueta:</b>	Ninguno

### **SECCION XV: Información Regulatoria**

El producto como tal no aparece en los reportes de regulación internacional.

### **SECCION XVI: Otra Información**

La información de esta hoja es para uso solamente del consumidor

Fecha de emisión de la MSDS: Marzo 22, 2010.