

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL**  
(Similar al Formato OSHA 174)

N/A = No aplicable  
No Est. = No establecido  
Pat. = Patentado  
D.O.T. = Departamento de Transporte de los Estados Unidos

**SECCION 1 – INFORMACION DEL FABRICANTE/DISTRIBUIDOR**

Nombre del Producto: # 14 Desodorante/Digestor Bio-Enzimático, Super Concentrado  
Nombre del Proveedor: Earth Sense, Inc.  
Dirección del Proveedor: Filadelfia, PA 19123  
Código de Riesgo HMIS: Salud: 1 Inflamabilidad: 0 Reactividad: 0 Otro: 0  
Familia Química: Enzima  
Nombre para Embarque D.O.T.: N/A

Producto #: 4014  
Teléfono para Emergencias: CHEM-TEL (800) 255-3924  
Nombre Químico: N/A Mezcla Patentada  
Fórmula: N/A Producto Mezclado  
Clase de Riesgo: N/A  
# Identificación D.O.T.: N/A

**SECCION 2 – INGREDIENTES PELIGROSOS**

Nombre Químico	# de CAS	Fluctuación % Concentrado	Apreciaciones de Riesgo (TLV/PEL)
Ninguno			

**SECCION 3 – DATOS FISICOS**

Punto de Ebullición: (C): 100 °  
Presión de Vapor: Al agua  
Densidad de Vapor: Al agua  
Disolución en Agua: Completa  
Aspecto: Ambar  
Olor: Floral  
Gravedad Específica: 1.01  
pH: 8.5

**SECCION 4 – DATOS DE FUEGO Y EXPLOSION**

Punto de Inflamación (F): Ninguno hasta ebullición  
Restricciones Inflamables: N/A  
Peligros Inusitados de Fuego y Explosión: Ninguno conocido

**SECCION 5 – DATOS DE PELIGROS DE SALUD**

Este producto específico dispone de datos limitados de toxicidad; este avalúo de peligros para la salud está basado en resultados de evaluaciones varias. Ingestión: No causa ningún efecto si se ingiere en cantidades pequeñas. En comparación con otros materiales, una dosis de este producto es raramente tóxica si es ingerida. Irritación de la boca, faringe, esófago, y estómago puede desarrollarse después de ser ingerido. Contacto con los Ojos: Este material puede causar irritación de los ojos. Los organismos usados no son patógenos pero pueden causar infección si entran en contacto con heridas abiertas. Estos organismos son susceptibles a muchos antibióticos usados comúnmente. Contacto con la Piel: Enrojecimiento leve en manos y brazos si el individuo tiene una historia de reacciones dérmicas alérgicas. Dermatitis y sensibilización de la piel pueden desarrollarse después de contacto repetido y/o prolongado con piel humana. Absorción de la Piel: Concentraciones tóxicas sistemáticas probablemente no serán absorbidas a través de la piel en el hombre. Inhalación: Ninguna conocida. Otros efectos de exceso de exposición: Ninguno conocido.

Procedimientos de Primeros Auxilios: Piel: Quítese la ropa y zapatos contaminados. Sáquese el material de la piel con bastante agua y jabón. Lave su ropa y limpie bien sus zapatos contaminados antes de volverlos a usar. Ojos: Lávese inmediatamente con bastante agua por los menos durante quince minutos y hágase examinar y tratar los ojos por personal médico. Ingestión: Tome agua o leche para diluir el producto ingerido. Llame a un centro de control de envenenamiento. Provoque el vómito solamente si es así aconsejado por un médico o centro de control de envenenamiento.

**SECCION 6 – DATOS DE REACTIVIDAD**

Estabilidad: Estable, bajo condiciones normales  
Condiciones: Ninguna  
Incompatibilidad (materiales a evitarse): Los ácidos fuertes y compuestos álcalis pueden inactivar cultivos biológicos.  
Peligros de la Descomposición del Producto: Ninguno  
Peligros de Polimerización: No ocurrirán

**SECCION 7 – PROCEDIMIENTOS DE ESPARCIMIENTO**

Pasos a seguirse si el material se derrama o esparce: Donde sea posible desague el material sobrante; de otro modo, para derrames pequeños, recoja el producto con trapeador o usando un absorbente aparente. Para derrames mayores, contenga y recoja. Método de disposición de los residuos: La disposición de este producto o sus residuos, debe ser hecha de acuerdo con los reglamentos locales, estatales y federales.

**SECCION 8-INFORMACION ESPECIAL DE PROTECCION**

Protección Respiratoria: No se requiere para uso recomendado  
Ventilación: Ventilación normal  
Ropa Protectora: No se requiere  
Protección para los Ojos: Anteojos protectores con defensas laterales  
Otros Equipos de Protección: Según sea determinado o recomendado por las regulaciones federales, estatales o locales

**SECCION 9 - PRECAUCIONES ESPECIALES**

Precauciones a seguirse en manejo y almacenaje: Prevenga el contacto con la piel o los ojos. Lávese bien las manos con agua y jabón después de usar este producto. Evite contacto con los ojos. Otras Precauciones: Es una violación de la ley federal usar este producto de una manera inconsistente con su etiqueta. Manténgalo fuera del alcance de los niños. Para venta, uso y almacenaje solamente por el personal de servicio.

La información contenida en esta hoja de datos de seguridad del material ha sido obtenida de fuentes actualizadas y de confianza; sin embargo, se provee esta información sin ninguna garantía, expresada o implícita respecto a su corrección o exactitud. Debido a que las condiciones del manejo, almacenaje y deshecho de este producto escapan del control de esta compañía, no nos hacemos responsables por pérdidas, daños o gastos que surjan del uso impropio del producto. Ninguna garantía, expresada o deducida respecto al producto descrito será creada o deducida por ninguna afirmación en esta hoja de datos. Varias agencias del gobierno pueden tener reglas especiales respecto al transporte, manejo, almacenaje, uso o deshecho de este producto que no estén cubiertas por esta hoja de datos. El usuario es responsable de su cumplimiento detallado.