



Version 1.1  
Date Issued: June 21, 2007  
Supersedes: None  
Page 1 of 1

## Hoja de Datos de Seguridad

**Producto: STORGARD® Aceite Kairomona Atrayente**

**Fecha de MSDS:** 06/21/2007  
**Nombre del Producto:** STORGARD® Aceite Kairomona Atrayente  
**Fabricante:** Trécé Incorporated

### I. Información del Producto y Compañía

**Compañía:** Trécé Incorporated, P.O. Box 129, Adair, OK 74330  
**Teléfono de Urgencia:** (918) 785-3061  
**Teléfono de Información Técnica:** (918) 785-3061  
**Nombre del Producto:** STORGARD® Aceite Kairomona Atrayente  
**Ingredientes Activos:** Aceites de grano naturales

**Esta hoja de seguridad esta basada en los ingredientes activos; estos ingredientes pertenecen a una clase de productos catalogados como no peligrosos**

### II. Composición / Información sobre los Ingredientes

**Ingredientes Activos:** Mezcla patentada de aceites de grano naturales

### III. Identificación de Riesgos

**Clasificación HMIS:** Salud = 2; Inflamabilidad = 1; Reactividad = 0; Protección = J

**Instrucciones de Precaución en la Etiqueta:** Perjudicial (irritante) en caso de contacto con los ojos. Perjudicial en caso de contacto con la piel, en caso de ingestión ó en caso de inhalación

### IV. Primeros Auxilios

**En Caso de Contacto con los Ojos:** Enjuagar con abundante cantidad de agua durante 15 minutos. Llamar al médico si persiste la sensación de ardor

**En Caso de Contacto con la Piel:** Lavar la zona afectada con jabón y abundante cantidad de agua

**En Caso de Inhalación:** Sacar el sujeto al aire libre. Administrar respiración artificial en caso necesario

**En Caso de Ingestión:** Administrar agua y llamar al médico en caso de duda

## Hoja de Datos de Seguridad

**Producto: STORGARD® Aceite Kairomona Atrayente**

### V. Medidas en Caso de Incendio

<b>Inflamabilidad de Producto:</b>	Puede ser combustible a alta temperatura
<b>Peligro de Incendio:</b>	Ligeramente inflamable en presencia de calor
<b>Punto de Destello:</b>	ND
<b>Temperatura de Autoignición:</b>	ND
<b>Límites de Inflamabilidad (vol/vol%):</b>	Inferior: ND; Superior: ND
<b>Medios de Extinción:</b>	Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), espuma, ó polvo seco. Evitar el uso de agua
<b>Precauciones durante la Extinción:</b>	Usar aparato respiratorio autónomo y ropa protectora

### VI. Medidas en Caso de Accidente

<b>Limpieza y Deshecho en Caso de Derrame:</b>	Absorber con un material inerte y poner este en un recipiente apropiado para el deshecho. Lavar con agua y jabón el lugar donde ocurrió el derrame. Ventilar la zona
<b>Disposición del Deshecho:</b>	Incinerar o disponer en un vertedero autorizado de acuerdo con las regulaciones locales, regionales ó del país.

### VII. Instrucciones de Manipulación y Almacenamiento

<b>Manipulación:</b>	Manejar los envases en una zona ventilada ó bajo una campana de humos. Tratar de no respirar los vapores. Evitar el contacto con los ojos, la piel ó la ropa. Llevar ropa protectora. En caso de ingestión llamar al médico. Observar todas las advertencias y precauciones listadas para el producto. Usar de acuerdo con buenas prácticas industriales y de higiene
<b>Almacenamiento:</b>	Mantener envases herméticamente cerrados. Almacenar en lugar fresco, seco y bien ventilado. Sensible a la luz. Almacenar en envases resistentes a la luz
<b>Protección contra Incendios:</b>	Almacenar lejos del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición

## Hoja de Datos de Seguridad

**Producto: STORGARD® Aceite Kairomona Atrayente**

### VIII. Controles de Exposición/Protección Personal

<b>Ventilación:</b>	Usar ventilación apropiada para mantener una baja concentración del producto en el aire
<b>Protección Respiratoria:</b>	No requerida
<b>Protección Facial y Ocular:</b>	Usar gafas protectoras
<b>Protección de las Manos:</b>	Usar guantes de laboratorio. Lavar las manos después de usar
<b>Otros Equipos de Protección:</b>	Ducha de seguridad y baño ocular

### IX. Propiedades Físico-Químicas

<b>Ingredientes Activos:</b>	Aceites de grano naturales
<b>Estado Físico:</b>	Líquido
<b>Aspecto Físico:</b>	Líquido aceitoso
<b>Olor:</b>	No establecido
<b>Punto de Ebullición:</b>	No establecido
<b>Gravedad Específica 25°C (agua=1):</b>	No establecida
<b>Punto de Destello (CC):</b>	No establecido
<b>Solubilidad en agua:</b>	Insoluble en agua

### X. Estabilidad y Reactividad

<b>Condiciones a evitar:</b>	Calor y luz excesivos.
<b>Condiciones de Inestabilidad:</b>	Sensible al calor.
<b>Productos de Descomposición:</b>	CO, CO <sub>2</sub>

## Hoja de Datos de Seguridad

**Producto: STORGARD® Aceite Kairomona Atrayente**

### XI. Información Toxicológica

<b>Ingredientes Activos:</b>	Aceites de grano naturales
<b>Via de Exposición:</b>	La ruta de entrada mas frecuente es a través de la piel. Personas sensibles pueden experimentar dermatitis después de una exposición prolongada del producto en la piel. Puede provocar irritación en la piel y en los ojos. Inhalación puede causar irritación en el sistema respiratorio. Ingestión puede causar irritación en el sistema digestivo
<b>Toxicidad en Animales:</b>	Piel Aguda LD <sub>50</sub> : >2000 mg/Kg (conejo)
<b>Valor Límite de Umbral (TLV):</b>	No establecido
<b>OSHA Límite de Exposición Permitido (PEL):</b>	No establecido
<b>Considerado como Cancerígeno por NTP, IARC, o OSHA?:</b>	No

### XII. Información Ecológica

**General:** Prevenir contaminación del terreno y de agua

### XIII. Consideraciones sobre el Deshecho

**Método para el Deshecho :** Para la eliminación de este producto, dirigirse a un servicio profesional adecuado. Observar todos los reglamentos estatales y locales sobre la protección del medio ambiente

### XIV. Información sobre Transporte

<b>Tierra (U.S. –DOT):</b>	No regulado
<b>Aire (IATA):</b>	No regulado
<b>Barco (IMDG):</b>	No regulado



Version 1.1  
Date Issued: June 21, 2007  
Supersedes: None  
Page 5 of 5

## Hoja de Datos de Seguridad

**Producto: STORGARD® Aceite Kairomona Atrayente**

### **XV. Información Reglamentaria**

**Regulaciones de Estado y Federales:** En el TSCA 8(b) inventario: Mexcla de Aceites Naturales

**Información Europea (EINECS):** Estos productos aparecen en el Inventario Europeo de Sustancias Químicas comerciales

**Otras Clasificaciones (WHMIS):** No Controlado en WHMIS (Canadá)

**DSCL (EEC):**  
R36 – Irritante para los ojos  
S24/25 – Evitar contacto con la piel y los ojos  
S36 – Llevar ropa y guantes protectores

### **XVI: Otras Informaciones**

Limitación de garantías y obligaciones,  
La información descrita en esta hoja de datos de seguridad (MSDS) se ha obtenido de fuentes, que Trécé cree que son de confianza. Sin embargo esta información se distribuye sin ninguna garantía expresada o implicada referente a su exactitud. Trécé Inc. no garantiza la eficiencia de este producto para ningún otro uso que el indicado en la etiqueta. La única obligación de Trécé con respecto a este producto – en el caso en que se demuestre que el producto es defectuoso – es la sustitución del producto por otro de la misma categoría. Esta sustitución será la única obligación de Trécé derivada de la compra y uso de este producto. Trécé no será responsable por ningún accidente ó daños especiales causados por el uso del producto indicado en esta hoja de datos de seguridad.