Hojas de Seguridad según 1907/2006/CE, Artículo 31

Revisado a: 24/05/2011
Fecha: 27/06/2011
Versión: d

ACEITE DE JOJOBA ECOLÓGICO

1. Identificación de la Sustancia o Preparado y de la Sociedad o Empresa :

Nombre producto : Aceite de Jojoba Ecológico
Producto Nº.: 5046

Proveedor : GUSTAV HEESS, S.L.
Mar del Carib / Av. Vallès.
E 08130 SANTA PERPÈTUA DE MOGODA.
Tel.: 34 935 748 600
FAX: 34 935 748 601

Teléfono de urgencias : Departamento de Policía y Bomberos

2. Identificación de los peligros :

Peligros para la salud Humana: No hay peligros específicos si se emplea adecuadamente.
Reacciones peligrosas : Ninguna.

3. Composición / Información sobre los componentes :

Caracterización química : Líquido cera natural.

CAS Nº. : 90045-98-0

EINECS Nº. : 289-964-3

INCI Denominación : Simmondsia Chinensis Seed Oil

4. Identificación de los peligros :

General : No hay recomendaciones específicas.
Primeros auxilios - inhalación : Trasladarse a un espacio abierto. Consulte a su médico después de la exposición.
Primeros auxilios - piel : Lavar con agua y jabón.
Primeros auxilios - ojos : Aclarar con abundante agua. Intente mantener los párpados a distancia del globo ocular para asegurar el aclarado.
Primeros auxilios - ingestión : No hay síntomas ni efectos conocidos. Consulte a su médico si es necesario.

5. Medidas de lucha contra incendios :

Modos de extinción : Espuma, polvo químico seco, dióxido de carbono.
Inadecuado modo de extinción : agua
Descomposición arriesgada / productos de combustión : La combustión producirá CO_2 y probablemente CO.
Equipo protector : No hay recomendaciones específicas.
Más información : Evite el contacto con agentes oxidantes.

6. Medidas en caso de vertido accidental :

Precauciones personales : Las precauciones usuales para la manipulación de sustancias químicas deberían ser observadas.
Precauciones medioambientales : No permita que el producto entre en una canalización.
Métodos de limpieza : Absorba o contenga el líquido con arena, tierra o con material de control. Traspalar a un conveniente, claro y marcado container para su disposición.
Más información : La combustión producirá CO_2 probablemente CO.

ACEITE DE JOJOBA ECOLÓGICO

7. Manipulación y Almacenamiento :

Manipulación: Las precauciones habituales para manipular sustancias químicas, deberían ser observadas.
Almacenamiento : Mantenga el contenedor fuertemente cerrado. Evite la luz solar directa, fuentes de calor y agentes de oxidación fuertes.⇨ Almacénelo a temperatura ambiente.
Prevención de fuego y explosión : No hay recomendaciones específicas. Evitar el contacto con agentes de oxidación.

8. Controles de la exposición / Protección personal :

Medidas de control de ingeniería : Las precauciones habituales para manipulación sustancias químicas, deberían ser observadas
Normas de exposición ocupacionales :

Nombre componente	Tipo límite	Valor/Unidad	Más información
Indíquese en el exterior del envase			

Protección respiratoria : ninguna
Protección manos : ninguna
Protección cuerpo : ninguna
Protección ojos : gafas de seguridad

9. Propiedades Físicas y Químicas :

Forma : líquida
Color : amarillo dorado
Olor : débil

		Valor	Unidad	Método
Cambio de estado físico :				
Área de fusión :		ca. 6 - 7	ºC	
Punto de ebullición :		ca. 398	ºC	757 mm bajo N_2
Punto de inflamación :		ca. 295	°C	
Punto de ignición :		ca. 338	ºC	COC
Propiedades explosivas :		desconocidas		
Densidad :	a 20 °C	ca. 0,863 - 0,873	g/cm³	
Solubilidad en				
agua :		insoluble		
éter :		soluble		

10. Estabilidad / Reactividad :

Estabilidad : Se descompone a temperaturas > 315 ºC.
Materiales a evitar : Evite el contacto con agentes oxidantes.
Productos de descomposición arriesgados : La acroleína puede ser formada.

ACEITE DE JOJOBA ECOLÓGICO

11. Información Toxicológica :

Toxicidad Aguda : LD_{50} oral (ratas masculinas del albino) > 21,5 ml / kg
Toxicidad : No tóxico
Datos Toxicológicos :
Sensibilización piel : desconocida
Irritación piel : desconocida
Irritación ojos : desconocida

Información toxicológica general :
No está clasificado como peligroso conforme la EEC Dangerous Substance Directive (Directriz de Sustancia Peligrosa) and Dangerous Preparation Directives (Directrices de Preparación Peligrosa).
Si el producto es usado correctamente, no dañará la salud.

12. Información Ecológica :

Degradación biótica: biodegradable.
Información adicional: En aguas BSB y CSB aumentará.

13. Consideraciones relativas a la eliminación :

Producto :
Precauciones : Según regulaciones locales (probablemente la incineración más controlada).
Embalaje contaminado :
Precauciones : Según regulaciones locales.
Detergente recomendado : agua y detergente

14. Información relativa al transporte :

No es peligroso para el transporte.

15. Información reglamentaria :

Clasificación CE:
No está clasificado como peligroso de acuerdo con la Regulación CLP (CE) Nº. 1272/2008.
Regulación Nacional :
Puesta en peligro de la categoría del agua (Alemania): no hay puesta de peligro del agua para los propósitos de § 19g Abs. 5 WHG. (Clasificación después VwVwS de 17. Mayo 1999, Número 1.2 a) en la conexión con apéndice 1)

16. Otra Información :

Esta información está basada según nuestro conocimiento actual y se ha intentado describir para propósitos de la salud, seguridad y exigencias ambientales. Por lo tanto esto no debería ser interpretado como garantía de alguna propiedad específica legal del producto.