GUSTAV HEESS
OLEOCHEMISCHE ERZEUGNISSE • SEIT 1897

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

ÁCIDOS GRASOS DE COCO

fecha: 01.06.2010 revisado a: 06.10.2009
Versión b

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

· **Nombre producto : Ácidos Grasos de Coco destilados / Producto Nº 6343**

· **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 :

· **Reacciones peligrosas :** irritante en ojos y piel.

3. Composición / Información sobre los componentes :

· **Caracterización química :** Ácidos grasos de coco destilados.

CAS Nº. : 61788-47-4

4. Primeros auxilios :

· **General :** En caso de persistir los efectos adversos, consulte a un médico. Cambiar la ropa contaminada.
· **Primeros auxilios - inhalación :** Trasladarse a un espacio abierto.
· **Primeros auxilios - piel :** Lavar la piel con jabón y agua.
· **Primeros auxilios - ojos :** Intentar mantener los párpados abiertos y aclarar con abundante agua al menos 15 minutos.
· **Primeros auxilios - ingestión :** Lavar la boca a fondo con agua. Nunca suministre nada a una persona inconsciente. Consulte a su médico inmediatamente.

5. Medidas de lucha contra incendios :

· **Modos de extinción :** Espuma, polvo químico seco.
· **Inadecuado modo de extinción :** agua
· **Peligro Especial de Exposición:** En caso de fuego puede ser liberado C0 y C02.
· **Equipo protector :** En caso de que hubiese una ventilación insuficiente, lleve el equipo respiratorio conveniente. Dependiendo de las dimensiones del fuego, llevar total protección.
· **Otra información:** Enfriar los contenedores en peligro con agua en forma pulverizada.

6. Medidas en caso de vertido accidental :

· **Precauciones personales :** Refiérase a las medidas protectoras clasificadas en las secciones 7 y 8.
· **Precauciones medioambientales :** Prevenga la salida o el derrame. Prevenga que se extienda o entre en desagües, zanjas o ríos utilizando arena, tierra o barreras apropiadas.
· **Métodos de limpieza:** Absorba o contenga el líquido, cuando esté recogido el material tratarlo según regulaciones locales.

ÁCIDOS GRASOS DE COCO

fecha: 01.06.2010 revisado a: 06.10.2009
Versión b

7. Manipulación y Almacenamiento :

· **Manipulación:** Manipule de acuerdo con la buena higiene y procedimientos de seguridad. Evite el contacto con los ojos, piel y ropa. Lavarse a fondo después de la manipulación. Puesto que los envases vacíos contienen residuos del producto, siga todas las advertencias y precauciones del peligro incluso después de que se vacíe el envase. Manténgalo lejos de las fuentes de ignición.
· **Almacenamiento :** Mantenga el contenedor bien cerrado. Evite la luz solar directa, fuentes de calor y agentes de oxidación fuertes.⇨ Almacénelo a temperatura ambiente.

8. Controles de exposición / Protección personal :

· **Medidas de control de ingeniería :** Las precauciones habituales para manipular sustancias químicas, deben ser observadas

· **Normas de exposición ocupacionales :** Ninguna.

· **Protección respiratoria :** no es necesaria, pero no inhale vapores.
· **Protección manos :** guantes de protección.
· **Protección cuerpo :** Ropa de uso normal en la industria química.
· **Protección ojos :** gafas de seguridad.
· **Protección General y Medidas de Higiene :** No comer, beber o fumar durante el trabajo. Evite el contacto directo con ojos y piel. Lávese las manos antes y después del trabajo.

9. Propiedades Físicas y Químicas :

· **Forma :** sólida
· **Olor :** característico

	Valor	Unidad	Método
· **Punto de fusión :**	25	ºC	
· **Punto de ebullición:**	300	ºC	
· **Presión vapor: a 100 ºC**		0,15	mbar
· **Punto de inflamación :**	~160	ºC	DIN 51584
· **Punto de ignición :**	> 300	ºC	
· **Densidad (g/ml): a 80ºC**			~ 0.84 g/cm³
· **Viscosidad dinámica: a 50 ºC**	7	mPa*s	
· **Solubilidad en agua: a 20 ºC**	0,1	g/l	

10. Estabilidad / Reactividad :

· **Materiales a evitar :** Desconocido.
· **Peligros de descomposición arriesgados :** Desconocido.

11. Información Toxicológica :

· **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 Ecológica General:** Los datos específicos ecológicos para este producto no estan disponibles.
· **Otra Información:** Evite verter el producto en el medio ambiente.

13. Consideraciones relativas a la eliminación :

· **Producto :**
Precauciones : Según regulaciones locales (probablemente la incineración más controlada).
· **Embalaje contaminado :** Lavar con agua y jabón
Precauciones : Según regulaciones locales.

14. Información relativa al transporte :

No es peligroso para el transporte.

15. Información reglamentaria :

· **CE Clasificación :**
No está clasificado como peligroso bajo el criterio de la CE.
De acuerdo con la directiva 96/82/CE : Sobre el control de riesgos de accidentes que implican substancias peligrosas. Anexo 1, parte 1+2: no mencionado. Con respecto a la descomposición del producto ver capítulo 10.

16. Otra información :

Esta información está basada en 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.