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

Revisado a: 21/03/2011
Fecha: 13/06/2012
Versión: e

# ACEITE DE CACAHUETE CRUDO

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

**Nombre producto :** Aceite de Cacahuete crudo
**Producto Nº.:** 2001

**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 :** Triglicéridos de diferentes ácidos grasos de plantas.

**CAS Nº. :** 8002-03-7

**EINECS Nº. :** 232-296-4

**INCI Denominación :** Arachis Hypogaea

## 4. Identificación de los peligros :

**General :** No se requieren medidas importantes.
**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 alejados del globo ocular para asegurar el aclarado.
**Primeros auxilios - ingestión :** No se requieren medidas importantes. Consulte a su médico si es necesario.

## 5. Medidas de lucha contra incendios :

**Modos de extinción :** Espuma, polvo químico seco, dióxido de carbono, arena o tierra.
**Inadecuado modo de extinción :** agua
**Peligros de exposición especiales:** Ninguno
**Descomposición arriesgada / productos de combustión :** A temperaturas elevadas puede formarse acroleína.
**Equipo protector :** No recomendaciones específicas.
**Más información :** Evite el contacto con agentes oxidantes. Evite el fuego abierto. En distribuciones muy refinadas puede darse a lugar una ignición espontánea.

## 6. Medidas en caso de vertido accidental :

**Precauciones personales :** Preste atención a los suelos resbaladizos.
**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 con arena, tierra o con material de control. Traspalar a un conveniente, claro y marcado container para su disposición.
**Más información :** No se liberarán sustancias peligrosas.

Gustav Heess
Oleochemische Erzeugnisse | Seit 1897

# ACEITE DE CACAHUETE CRUDO

## 7. Manipulación y Almacenamiento :

**Manipulación:** Las precauciones habituales para manipular sustancias químicas, deben ser observadas. Si el producto se une con agua saldrá a presión.
**Almacenamiento :** Mantenga el contenedor bien cerrado. Evite la luz solar directa, fuentes de calor y agentes de oxidación fuertes.⇨ Almacénelo a temperatura ambiente.
**Prevención de fuego y explosión :** Evite el contacto con agentes oxidantes. Evite el fuego abierto. En distribuciones muy refinadas puede dar a lugar una ignición espontánea.

## 8. Controles de la exposición / Protección personal :

**Medidas de control de ingeniería :** Las precauciones habituales para manipular sustancias químicas, deben 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-marrón
**Olor :** característico

| | | Valor | Unidad | Método |
|---|---|---|---|---|
| **Cambio de estado físico :** | | | | |
| **Área de fusión :** | | < 0 | ºC | DGF C- IV 3ª |
| **Punto de ebullición :** | | >280 | | |
| **Punto de inflamación :** | | > 250 | °C | DGF C- IV 8 |
| **Temperatura de ignición :** | | desconocida | | |
| **Propiedades explosivas :** | | desconocidas | | |
| **Presión del vapor :** | a 20°C | < 1,0 | mbar | |
| **Viscosidad :** | a 20 °C | ca. 55 | mPa.s | DGF C- IV 7 |
| **Densidad :** | a 20 °C | ca. 0,910 - 0,930 | g/cm³ | DGF C- IV 2 |
| **Solubilidad en agua :** | | insoluble | | |
| **solventes lipofílicos :** | | soluble | | |

## 10. Estabilidad / Reactividad :

**Estabilidad :** Ninguna destrucción termal si es usado correctamente.
**Materiales a evitar :** Evite el contacto con agentes oxidantes, bases fuertes y ácidos.
**Productos de descomposición arriesgados :** A altas temperaturas puede provocar la formación de acroleína.
**Reacciones peligrosas:** ninguna.

# ACEITE DE CACAHUETE CRUDO

## 11. Información Toxicológica :

**Toxicidad :** $LD_{50}$ oral (rata): > 2000 mg/kg peso cuerpo – 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 (OECD 301 D y OECD 301 E).

## 13. Consideraciones relativas a la eliminación :

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