

ACEITE DE SOJA REFINADO (GEMO)

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

Nombre producto : Aceite de Soja refinado (GEMO)
Producto nº: 3004

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

Teléfono emergencia: Departamento de Policía y Bomberos

2. Composición / Información sobre los componentes :

Caracterización química : Triglicéridos de diferentes ácidos grasos.

CAS N°. : 8001-22-7

EINECS N°. : 232-274-4

3. Identificación de los peligros :

Peligros para la salud Humana: No hay peligros específicos si emplea adecuadamente.

Reacciones peligrosas : Ninguna.

4. Identificación de los peligros :

General : No se requieren medidas importantes.

Primeros auxilios - inhalación : Trasládese a un espacio abierto. Consulte a su médico después de la exposición.

Primeros auxilios - piel : Quítese la ropa empapada y lavar la piel 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 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 altas temperaturas la acroleína puede ser formada.

Equipo protector : En caso de que hubiera una ventilación insuficiente, lleve el equipo respiratorio conveniente.

Dependiendo de las dimensiones del fuego, llevar total protección.

Más información : Evite el contacto con agentes oxidantes.

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 : Evite el contacto con agentes oxidantes.

ACEITE DE SOJA REFINADO (GEMO)

7. Manipulación y Almacenamiento :

Manipulación: Las precauciones habituales para manipular sustancias químicas, deben ser observadas.

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. Si soldamos en contenedores vacíos puede provocar un auto ignición.

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 :

<u>Nombre componente</u>	<u>Tipo límite</u>	<u>Valor/Unidad</u>	<u>Más información</u>
--------------------------	--------------------	---------------------	------------------------

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 pálido

Olor : característico

Cambio de estado físico :

Área de fusión :

Punto de vertido:

Punto de ebullición :

Punto de inflamación :

Propiedades explosivas :

Presión del vapor :

Viscosidad :

Densidad :

a 20 °C

a 20 °C

a 20 °C

<u>Valor</u>	<u>Unidad</u>	<u>Método</u>
< 0	°C	DGF C-IV 3a
-5 a -16	°C	
> 350	°C	bajo descomposición
> 300	°C	DGF C-IV 8
desconocidas		
< 1	mbar	
ca. 55 - 60	mPa.s	DGF C-IV 7
ca. 0,919 - 0,925	g/cm ³	DGF C-IV 2
insoluble		
soluble		

Solubilidad en

agua :

éter petróleo:

10. Estabilidad / Reactividad :

Estabilidad : Ninguna destrucción termal si es usado correctamente.

Materiales a evitar : Evite el contacto con agentes oxidantes.

Productos de descomposición arriesgados : A temperaturas elevadas puede provocar la formación de acroleína.

Reacciones peligrosas: ninguna.

ACEITE DE SOJA REFINADO (GEMO)

11. Información Toxicológica :

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: La mortalidad de la trucha no es alcanzada hasta transcurridas 48 horas.

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.

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.

No clasificado como peligroso según la Directiva 67/548/CEE o Directiva 1999/45 (CE)

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.