

# ESTEARINA DE PALMA

## **FICHA DE SEGURIDAD**

### 1. **IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:**

Nombre del producto: ESTEARINA DE PALMA

Identificación de la sociedad o empresa:

Gran Velada.S.L

Pol. Montecillo, Nave 3D, 50520 Magallón (Zaragoza) ESPAÑA Telf. +34 976 86 74 74

contacto@granvelada.com

Teléfono de emergencia:

Servicio de Información Toxicológica: 91 562 04 20

### 2. **COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES:**

Composición: Triglicéridos de origen vegetal (Aceite de Palma)

### 3. **IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS:**

Este producto no está considerado peligroso y no contiene sustancias peligrosas y de acuerdo a la Directiva EC 1999/45/EEC, no está clasificado.

### 4. **MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:**

Inhalación: En caso de asfixia o simple mareo después de una exposición accidental al polvo, transportar inmediatamente al aire libre.

Ingestión: No dar de beber, ni inducir al vómito (se incrementa el riesgo de irritación pulmonar). Consultar a un médico.

Contacto con la piel: Lavar a fondo con agua y jabón.

Contacto con los ojos: Lavar con abundante agua.

### 5. **MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:**

Sustancias extintoras adecuadas: Espuma dióxido de carbono, productos químicos secos, espuma o agua pulverizada.

No usar inyectores de agua en los primeros momentos del fuego. Podría favorecer la dispersión de las llamas.

Equipo especial de protección: Utilizar ropa protectora y aparatos de respiración autónomos.

Riesgos especiales: En polvo puede formar mezclas explosivas con el aire.

**6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:**

Procedimiento de limpieza: Este producto (en escamas o micronizado) es fácil de limpiar.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:**

Este producto se considera no peligroso para su manejo. Mantener el producto alejado de los focos de calor y preferentemente en lugar seco y fresco.

Se debe evitar el vertido fuera de los contenedores.

**8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL:**

TLV: Sin valores.

Protección personal: Piel con guantes.

Ocular recomendable el uso de visores de protección en el vertido del contenido de los sacos.

Respiratorio, recomendable el uso de mascarilla contra el polvo al vaciar los sacos.

Calzado de seguridad antideslizante en áreas con riesgos de fugas o derrames.

Higiene industrial: Lavar abundantemente las partes contaminadas con agua caliente y jabón.

**9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:**

Estado físico a 20°C sólido.

Color Blanco.

Olor Graso.

P. Ebullición inicial. 240°C

Intervalo de fusión. 48 a 59°C.

Densidad (Kg/Mt<sup>3</sup>) aprox 850 - 900

Solubilidad en agua (%peso) insoluble (70°C)

Temp. Inflamación aprox 180°C

Temp. Auto inflamación. Aprox 350°C

**10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:**

Estabilidad: Estable en condiciones normales.

Condiciones a evitar: Calor y humedad.

Productos de descomposición: No se conocen.

**11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:**

Administración via oral (rata) DL50 mg/Kg: >2000 No tóxico.

**12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:**

Biodegradación: Biodegradable (preparado)

Ecotoxicidad: CO-96 horas-pescado (mg/l) > 100 No tóxico.

**13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN:**

Residuos: Cumplir con las legislaciones locales y nacionales.

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE:**

La mercancía no es peligrosa de acuerdo con el R.D. 363/1995 de 10/03, BOE num 133.

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:**

La mercancía no es peligrosa de acuerdo con el R.D. 363/1995 de 10/03, BOE num 133.

**16. OTRAS INFORMACIONES:**

Esta información se refiere solamente al producto arriba indicado y puede no ser válida para dicho producto utilizado en combinación con otros, o en cualquier proceso. La información está basada en los más avanzados conocimientos que posee la compañía GRAN VELADA y se considera cierta y digna de confianza en la fecha en que se indica. Sin embargo, no se ofrecen garantías ni seguridades sobre su exactitud y perfección, o de que sea completa. Corresponde al usuario, bajo su exclusiva responsabilidad, determinar si esta información resulta satisfactoria y adecuada para su propio y particular uso.