

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**ACEITE DE PESCADO**

Fecha de Elaboración: Abr 2026

Próxima Actualización: Abr 2028

SECCIÓN I - Identificación Del Producto.Nombre del producto: **ACEITE DE PESCADO**Nombre comercial: **ACEITE DE PESCADO**Uso y recomendaciones: **ACEITE DE PESCADO**, con un contenido que oscila entre el 90% y 100% de lípidos altamente digestibles, el aceite de pescado se caracteriza por ser una fuente concentrada de energía y compuestos bioactivos esenciales. Su valor nutricional radica principalmente en su alto contenido de ácidos grasos poliinsaturados omega-3, especialmente DHA (ácido docosahexaenoico) y EPA (ácido eicosapentaenoico), los cuales son fundamentales para el desarrollo fisiológico y metabólico.Datos del fabricante: **APELSA GUADALAJARA SA DE CV**

Pról. Pino Suarez S/N, San Gaspar de las Flores, Tonalá Jalisco, México 45400 Tel: 01 (33) 3607-2430

Teléfono en caso de emergencia: Tel: 01 (33) 3607-2430**SECCIÓN II – Identificación De Peligros.**Clasificación según el Sistema Globalmente Armonizado (SGA; GHS):**NO CLASIFICADO COMO PELIGROSO**Elementos de las etiquetas: (SGA; GHS)**SIN SÍMBOLO**Palabra de advertencia:**NO APLICA**Indicación de peligro: Frases H.**NO APLICA**Consejos Prudenciales: Frases P.**NO APLICA**Otros peligros que contribuyen a la clasificación: **NO APLICA****SECCIÓN III – Composición.**Composición: Subproductos de origen animal.

ÁCIDOS GRASOS.....96.3% mín.

HUMEDAD.....0.8% máx.

ÁCIDOS GRASOS LIBRES.....2.9% máx.

SOLIDOS TOTALES.....99.92%

Índice de Peróxidos 7.60 meq/Kg

Numero de CAS: No aplícale.**SECCIÓN IV – Primeros Auxilios.**Descripción:**En caso de sobre exposición.** Retire a la persona de la fuente de contaminación para evitar mayor contacto, recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele de ropa; manténgala bien abrigada y en reposo.**En caso de inhalación.** Retire al individuo hacia un lugar fresco y ventilado. Si le cuesta respirar suministrar oxígeno.**En caso de contacto en los ojos.** Lavar con abundante agua limpia por al menos 15 minutos, consulte a un médico.**En caso de ingestión accidental.** Enjuague bien la boca sin deglutir, consulte a su médico.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD**ACEITE DE PESCADO**

En caso de contacto con la piel. Lávese con abundante agua limpia y jabón neutro.

Síntomas:

Irritación en la piel y/o ojos, náuseas y vómitos.

Antídoto:

Tratamiento sintomático. No existen antecedentes de intoxicación diagnosticados por este producto

En caso de seguir con los síntomas:

Lleve a la persona con el médico, muéstrela la etiqueta y/o la HDS.

SECCIÓN V – Medidas Contra Incendio.

Medidas de Extinción Apropriadas:

Utilizar el extintor adecuado para el fuego circulante o agua.

Medidas De Extinción No Apropriadas:

No se conoce ninguno.

Peligro Específico Derivado De La Mezcla:

No aplica.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendio:

Utilizar mascarilla industrial con filtro de carbón actividad.

SECCIÓN VI – Medidas En Caso De Derrame Accidental O Fuga Accidental.

Precaución personal:

Evita el contacto físico con el producto sin tener tu EPP adecuado para mitigar el derrame o fuga.

Equipo de protección personal (EPP):

Utilizar el EPP como; Respirador industrial, Guantes de látex y Botas de seguridad.

Procedimiento de Emergencia:

Dar aviso al encargado de la empresa, de producción o de seguridad del derrame o fuga presentada.

Precaución relativa al medio ambiente:

Durante el manejo de **ACEITE DE PESCADO**.

- Respete las recomendaciones de uso del producto.
- Maneje el envase vacío y los residuos del producto conforme a las disposiciones establecidas en su localidad.
- Respete las buenas prácticas.
- No tire los envases o empaques vacíos del producto en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- No vierta el remanente del producto o agua de lavado del equipo de aplicación, en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- No vierta el remanente del producto en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- No vierta el agua de lavado del equipo de aplicación, en suelos, ríos, lagos, lagunas u otros cuerpos de agua.
- Respete las dosis y época de aplicación del producto.

Método y materiales para la contención y limpieza de derrame o fugas:

En caso de derrames, se deberá usar equipo de protección personal y barra o aspire el material derramado, sin levantar polvo, vaciarlo en un recipiente hermético y enviarlos a un sitio autorizado para su tratamiento y/o disposición final, respete normas ambientales federales, estatales y municipales vigentes a su localidad.

SECCIÓN VII – Manejo Y Almacenamiento.

Precaución que se deben tomar para garantizar un manejo seguro:

- Verifique que el producto este bien cerrado.
- Utilice su procedimiento de almacenamiento en forma manual conforme a la NOM-006-STPS-2014, si el producto es adecuado para esta maniobra.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
ACEITE DE PESCADO

- Utilice su procediendo de almacenamiento con maquinaria y/o Equipos Auxiliares para poder hacer al almacenamiento adecuado si rebaza del peso máximo de carga manual conforme a la norma NOM-006-STPS-2014.
- Asegúrese de que las tarimas sobre las cuales se estiba no tengan clavos o astillas que puedan dañar el empaque.
- No coma, beba o fume cuando esté utilizando este producto.
- No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios o ropa.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Lávese las manos después de utilizar el producto y antes de consumir alimentos.
- No se ingiera y evite el contacto del producto con los ojos y la piel.
- Después de manejar o aplicar **ACEITE DE PESCADO**, báñese, cámbiese de ropa y lave ésta, antes de volver a usarla.
- No lave su ropa de trabajo con la ropa doméstica.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:

- Mantenga el producto en su envase original etiquetado
- Mantenga el producto en recipientes bien cerrados.
- Mantenga el producto en un lugar seco
- Mantenga el producto en un lugar fresco y ventilado

SECCIÓN VIII – Controles De Exposición / Protección Personal.
Parámetro de control:

Usar sólo con ventilación adecuada. Si las operaciones del usuario generan polvo, utilizar procesos de acopio de polvo, sistemas de ventilación locales u otros controles de ingeniería para mantener exposición de los trabajadores a contaminantes del aire por debajo de los límites legales o recomendados.

Controles técnicos apropiados:

Se recomienda tener una regadera y lava ojos de seguridad, cerca del área de trabajo.

Medidas de protección individual:

- EPP, Ropa contra sustancias químicas.
Proteger a la persona contra riesgos por exposición o contacto con sustancias químicas.
- EPP, Calzado ocupacional.
Proteger a la persona contra golpes, machacamientos, resbalones, etc.
- EPP, Gafas de protección.
Proteger a la persona contra riesgo de exposición a vapores, humos, salpicaduras o neblinas que pudieran irritar los ojos.
- EPP, casco contra impactos.
Proteger a la persona contra golpe contra, o por algo, proyección de materiales o salpicaduras.
- EPP, Respirador Industrial.
Proteger a la persona contra Riesgo de exposición a vapores, humos, salpicaduras o neblinas.
- EPP, Guantes contra sustancias químicas.
Proteger a la persona contra riesgos por exposición o contacto con sustancias químicas.


SECCIÓN IX – Propiedades Físicas y Químicas

1. Apariencia:	Color Característico	2. Olor:	Característico
3. Umbral de olor:	N/A	4. pH:	N/A
5. Punto de fusión:	N/A	6. Punto de congelación:	-5 a -15 °C
7. Punto de ebullición:	N/A	8. Velocidad de evaporación:	N/A
9. Punto de inflamación:	>160 °C	10. Inflamabilidad:	Baja

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

ACEITE DE PESCADO

11. Presión de vapor:	N/A	12. Densidad de vapor:	N/A
13. Solubilidad(es):	Insoluble en agua	14. Densidad relativa:	0.90 - 0.93 g/cm ³
15. Viscosidad:	Media	16. Peso Molecular:	N/A
17. Límite superior/ inferior de inflamación:	N/A	18. Límite superior/ inferior de explosividad:	N/A
19. Coeficiente de partición n-octanol/agua:	N/A	20. Temperatura de ignición espontánea:	N/A
21. Temperatura de Descomposición:	N/A	22. Otros datos relevantes:	21. Puede oxidarse (rancidez)

SECCIÓN X – Estabilidad Y Reactividad.

Reactividad: No se esperan reacciones peligrosas cuando es manipulado y almacenado de acuerdo con lo indicado.

Estabilidad Química: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y temperatura.

Posibilidad de reacción peligrosa: Ninguna identificada.

Condiciones que deberá evitarse: Ninguna identificada.

Materiales incompatibles: Ninguna identificada.

Productos de descomposición peligrosa: desconocido.

SECCIÓN XI – Información Toxicológica

Información sobre las vías probables de ingreso:

- Puede ser nocivo en caso de ingestión.
- Puede ser nocivo en contacto con la piel.
- Puede ser nocivo si se inhala.
- Provoca irritación ocular.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

- Irritación en la piel.
- Irritación en los ojos.
- Náuseas.
- Mareos.
- Vómitos.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto o largo plazo:
No detectado.

SECCIÓN XII – Información Ecotoxicológica.

Ecotoxicidad:

Esta mezcla es toxica para cualquier organismo acuático.

Persistencia y degradabilidad:

No son aplicables.

Potencial de bioacumulación:

No aplicable.

Movilidad en el suelo:

No aplicable.

Otros efectos adversos:

Ninguno descrito.

SECCIÓN XIII – Información Relativa A La Eliminación Del Producto.

Consideraciones para su desecho:

De acuerdo con las normas federales, estatales y municipales vigentes a su localidad.

**HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD
ACEITE DE PESCADO****SECCIÓN XIV – Información Sobre Trasportación.**

Transportese: En vehículos autorizados por la SCT.

Número ONU: No clasifica como carga peligrosa.

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No aplicable.

Clase(s) de peligros en el transporte: No aplicable.

Grupo de embalaje/envasado: No aplicable.

Riesgos ambientales: Esta mezcla puede ser toxica para cualquier organismo acuático

Nota especial: No

Disposiciones especiales: No

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ: No aplicable.

Precauciones particulares para los usuarios: Ninguna

**SECCIÓN XV – Información Reglamentaria.**

Normas Oficiales Mexicanas:

NOM-018-STPS-2015, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

NOM-005-STPS-1998, Relativa a las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo para el manejo, transporte y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas.

NOM-017-STPS-2008, Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo.

NOM-026-STPS-2008, Colores y señales de seguridad e higiene, e identificación de riesgos por fluidos conducidos en tuberías.

NOM-010-STPS-2014, Agentes químicos contaminantes del ambiente laboral-Reconocimiento, evaluación y control.

NMX-R-019-SCFI-2011, Sistema armonizado de clasificación y comunicación de peligros de los productos químicos.

NOM-002-SCT/2011, Listado de las sustancias y materiales peligrosos más usualmente transportados.

NOM-004-SCT/2008, Sistemas de identificación de unidades destinadas al transporte de sustancias, materiales y residuos peligrosos.

SECCIÓN XVI – Otras Informaciones.

Importante:

La información y los datos en este documento se precisan y han sido recopiladas de fuentes confiables. Es ofrecida para su consideración, investigación y verificación.

El comprador asume todos los riesgos de uso, el almacenamiento y la manipulación del producto en el cumplimiento de las leyes y regulaciones locales, estatales y federales.

APELSA GUADALAJARA SA DE CV no da ninguna garantía expresa o implícita, relativo a la exactitud o la exhaustividad de la información y los datos en el mismo. La garantía implícita de Comerciability o aptitud para un propósito particular están específicamente excluidos.

APELSA GUADALAJARA SA DE CV no se hace responsable de los créditos correspondientes a cualquiera de las partes del uso o confianza en la información y los datos que figuran en la presente independientemente de si se afirma que la información y los datos son inexactos, incompletos o de otra manera engañosa.

APELSA GUADALAJARA SA DE CV elabora esta hoja de seguridad conforme a la Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015. La cual ha sido adaptada para cumplir con los requerimientos normativos de esta Secretaría.