

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) nº 1907/2006; Reglamento (CE) nº 453/2010

Reglamento (UE) n.º 2020/878

REVISIÓN: 16

FECHA DE REVISIÓN:

26/09/2023

(reemplaza la revisión 15)

PÁGINA: 1 DE 10

OleoTest®



Sección 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y DE LA EMPRESA/EMPRESA

1.1. Identificador de Producto

⇒ **Nombre Comercial del Producto / Nombre:** OleoTest

⇒ **Referencia de Producto:** OTTB001

⇒ **Nombre de la mezcla:** OleoTest

⇒ **Número de registro REACH:** esta mezcla está exenta de registro según el Reglamento (CE) nº 1907/2006.

1.2. Usos relevantes identificados de la mezcla y usos desaconsejados

⇒ **Usos relevantes identificados:** Evaluación de compuestos polares formados durante los procesos de fritura. Los compuestos polares son sustancias poco abundantes en grasas y aceites, como los monoglicéridos, diglicéridos, ácidos grasos libres, así como productos de transformación polar que se forman durante el calentamiento, como por ejemplo al freír los alimentos.

1.3. número telefónico de emergencia

⇒ **Hygiena Diagnostica España:** +34 954 08 12 76 (disponible de lunes a viernes de 9 a 18 horas)

⇒ **Número de emergencia médica europeo:** 112

⇒ **Número de emergencia médica de EE. UU.:** 911

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) nº 1907/2006; Reglamento (CE) nº 453/2010

Reglamento (UE) n.º 2020/878

REVISIÓN: 16

FECHA DE REVISIÓN:

26/09/2023

(reemplaza la revisión 15)

PÁGINA: 2 DE 10

OleoTest®



Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1. Clasificación de mezclas

2.1.1. Clasificación según reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

⇒ El producto no requiere clasificación y etiquetado como peligroso según el reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP].

2.1.2. Clasificación según directiva 1999/45/CE

⇒ La mezcla no cumple los criterios de clasificación según la Directiva 1999/45/CE.

2.2. Elementos de la etiqueta

⇒ El producto no requiere clasificación y etiquetado como peligroso según el reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP].

⇒ La mezcla no cumple los criterios de clasificación según la Directiva 1999/45/CE.

2.3. Otros peligros

⇒ Según los conocimientos actuales, siempre que el producto se manipule correctamente, no existe peligro para las personas ni para el medio ambiente.

⇒ No contiene sustancias clasificadas como SVHC según la normativa vigente.

⇒ Mezcla de sustancias químicas que no cumple los criterios de clasificación como PBT o mPvB.

Sección 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DEL COMPONENTE

3.1. Sustancia

⇒ No aplicable

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) n° 1907/2006; Reglamento (CE) n° 453/2010

Reglamento (UE) n° 2020/878

REVISIÓN: 16

FECHA DE REVISIÓN:

26/09/2023

(reemplaza la revisión 15)

PÁGINA: 3 DE 10

OleoTest®



3.2. Mezcla

- ⇒ **Caracterización Química:** mezcla de sustancias químicas que no son peligrosas o en concentraciones que no lo son para la salud o el medio ambiente, en el sentido del Reglamento (CE) n° 1272/2008.
- ⇒ Ingredientes no peligrosos según Reglamento (CE) n° 1907/2006 y revisiones.
- ⇒ El producto no requiere clasificación y etiquetado como peligroso según el reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP].
- ⇒ La mezcla no cumple los criterios de clasificación según la Directiva 1999/45/CE.
- ⇒ No contiene sustancias clasificadas como SVHC según la normativa vigente.
- ⇒ Mezcla de sustancias químicas que no cumple los criterios de clasificación como PBT o mPvB.

Sección 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de las medidas de emergencia

- ⇒ **Información general:** No se requieren medidas especiales.
- ⇒ **Tras inhalación:** No se requieren medidas especiales.
- ⇒ **Tras contacto con la piel:** No se requieren medidas especiales. Lave la piel con agua corriente.
- ⇒ **Tras contacto con los ojos:** No se requieren medidas especiales. Revisar y retirar lentes de contacto. Lave inmediatamente los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Entonces consulta a un médico.
- ⇒ **Tras ingestión:** No son necesarias medidas especiales. Enjuáguese la boca con agua, beba mucha agua. No induzca el vómito a menos que así lo indique el personal médico. Nunca le dé nada por vía oral a una persona inconsciente. Busque un médico.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados.

- ⇒ No se conocen síntomas.

4.3. Indicación de cualquier atención médica urgente y tratamientos especiales necesarios.

- ⇒ No hay datos disponibles.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) n° 1907/2006; Reglamento (CE) n° 453/2010

Reglamento (UE) n.º 2020/878

REVISIÓN: 16

FECHA DE REVISIÓN:

26/09/2023

(reemplaza la revisión 15)

PÁGINA: 4 DE 10

OleoTest®



Sección 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1. Medios de extinción

⇒ **Sustancias extintoras adecuadas:** Producto no combustible. Utilice medidas de extinción de incendios que se adapten al medio ambiente.

⇒ **Agentes extintores no recomendados por razones de seguridad:** para esta mezcla no existen limitaciones de agentes extintores.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla.

⇒ En caso de incendio, se puede formar dióxido de carbono (CO₂) y monóxido de carbono.

5.3. Recomendaciones para el personal de extinción de incendios.

⇒ Si el fuego alcanza explosivos, NO intente combatirlo. En caso de incendio Utilice aparato respiratorio autónomo.

5.4. Información suplementaria

⇒ No permitir que el agua de extinción entre en las tuberías, el suelo o el medio acuático. No inhalar gases de explosión o combustión. Preste atención al uso de dióxido de carbono en ambientes cerrados. El dióxido de carbono puede desplazar al oxígeno. Utilice agua pulverizada para proteger a las personas y refrescar los contenedores.

⇒ Eliminar los residuos del incendio de acuerdo con la legislación vigente.

Sección 6: MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE FUGAS ACCIDENTALES

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia.

⇒ Manejar de acuerdo con las normas de seguridad para productos químicos.

6.2. precauciones ambientales

⇒ No permitir que se derrame al alcantarillado ni al medio acuático.

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza.

⇒ Recoger con material absorbente (por ejemplo, arena, tierra de diatomeas, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Lavar los residuos con agua.

6.4. Referencia a otras secciones

⇒ No es necesario

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) n° 1907/2006; Reglamento (CE) n° 453/2010

Reglamento (UE) n.º 2020/878

Revisión: 16

Fecha de revisión:

26/09/2023

(reemplaza la revisión 15)

Página: 5 de 10

OleoTest®



Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1. Precauciones para una manipulación segura:

⇒ No se requieren medidas especiales si se usa correctamente.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

⇒ No se requieren medidas especiales si se almacena correctamente.

⇒ Consulte el prospecto o la etiqueta del paquete del producto para obtener información adicional sobre las condiciones de almacenamiento.

⇒ Temperatura de almacenamiento recomendada: $5^{\circ}\text{C} < T < 25^{\circ}\text{C}$, mantener alejado de la luz.

⇒ No se conocen incompatibilidades de almacenamiento.

⇒ Tubo de polipropileno de 5 ml (60x16 mm) que contiene OleoTest.

⇒ El embalaje final contiene:

⇒ Tubos etiquetados en cantidades de 10, 25 o 50 tubos.

⇒ Soporte anti-quemaduras.

⇒ Impresión que registra los resultados de las pruebas e instrucciones detalladas de uso.

7.3. Usos finales específicos:

⇒ Sin recomendaciones adicionales.

Sección 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

8.1. Parámetros de control

⇒ No contiene sustancias con concentraciones que tengan valores límite de exposición.

8.2. Control de exposición

⇒ No se requiere equipo de protección personal cuando se utiliza de acuerdo con las instrucciones proporcionadas.

8.3. Control de exposición ambiental

⇒ No hay datos disponibles.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) n° 1907/2006; Reglamento (CE) n° 453/2010

Reglamento (UE) n° 2020/878

REVISIÓN: 16

FECHA DE REVISIÓN:

26/09/2023

(reemplaza la revisión 15)

PÁGINA: 6 DE 10

OleoTest®



Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- ⇒ **Aspecto:** Líquido azul (viscoso).
- ⇒ **Olor:** Etanol.
- ⇒ **Umbral olfativo:** no hay datos disponibles.
- ⇒ **pH:** 10,0 a 20°C.
- ⇒ **Punto de fusión:** 60 a 65°C.
- ⇒ **Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:** no hay datos disponibles.
- ⇒ **Punto de inflamación:** no hay datos disponibles.
- ⇒ **Tasa de evaporación:** no hay datos disponibles.
- ⇒ **Inflamabilidad (sólido, gas):** mezcla no inflamable.
- ⇒ **Límites superior e inferior de inflamabilidad o explosividad:** no aplicable.
- ⇒ **Presión de vapor:** no aplicable.
- ⇒ **Densidad de vapor:** no aplicable.
- ⇒ **Solubilidad(es):** soluble en agua fría y agua caliente.
- ⇒ **Coefficiente de reparto n-octanol/agua:** sin datos disponibles.
- ⇒ **Temperatura de autoignición:** no hay datos disponibles.
- ⇒ **Temperatura de descomposición:** no hay datos disponibles.
- ⇒ **Viscosidad:** no hay datos disponibles.
- ⇒ **Propiedades explosivas:** no aplicable.
- ⇒ **Propiedades comburentes:** no aplicable.

Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1. Reactividad

- ⇒ Producto no reactivo.

10.2. Estabilidad química

- ⇒ Producto químicamente estable en condiciones de almacenamiento estándar.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas.

- ⇒ la mezcla no reacciona ni polimeriza de forma peligrosa.

10.4. Condiciones para evitar

- ⇒ No hay indicios.

10.5. materiales incompatibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) n° 1907/2006; Reglamento (CE) n° 453/2010

Reglamento (UE) n.º 2020/878

Revisión: 16

Fecha de revisión:

26/09/2023

(reemplaza la revisión 15)

Página: 7 de 10

OleoTest®



⇒ No hay indicios.

10.6. productos de descomposición peligrosos

⇒ No hay indicios.

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

⇒ **Toxicidad aguda:** no aplicable.

⇒ **Corrosión/irritación cutánea:** no aplicable.

⇒ **Corrosión:** no aplicable.

⇒ **Conciencia:** no aplicable.

⇒ **Lesiones oculares graves/irritación ocular:** no aplicable.

⇒ **Sensibilización respiratoria o cutánea:** no aplicable.

⇒ **Mutagenicidad en células germinales:** no aplicable.

⇒ **Carcinogenicidad:** no aplicable.

⇒ **Toxicidad para la reproducción:** no aplicable.

⇒ **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única:** no aplicable.

⇒ **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida:** no aplicable.

⇒ **Peligro de aspiración:** no aplicable.

11.2. Información sobre otros peligros

⇒ No se conocen otros peligros

No se deben excluir propiedades peligrosas, aunque son poco probables si el producto se manipula adecuadamente. Manipular de acuerdo con buenas prácticas e instrucciones de higiene y seguridad.

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1. Toxicidad

⇒ **Toxicidad aguda (a corto plazo) para peces:** no hay datos disponibles.

⇒ **Toxicidad crónica (a largo plazo) para los peces:** no hay datos disponibles.

⇒ **Toxicidad aguda (a corto plazo) para la dafnia:** no hay datos disponibles.

⇒ **Toxicidad crónica (a largo plazo) para la dafnia:** no hay datos disponibles.

⇒ **Toxicidad aguda (a corto plazo) para las algas:** no hay datos disponibles.

⇒ **Toxicidad crónica (a largo plazo) para las algas:** no hay datos disponibles.

12.2. Persistencia y degradabilidad

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) n° 1907/2006; Reglamento (CE) n° 453/2010

Reglamento (UE) n.º 2020/878

REVISIÓN: 16

FECHA DE REVISIÓN:

26/09/2023

(reemplaza la revisión 15)

PÁGINA: 8 DE 10

OleoTest®



⇒ No hay datos disponibles.

12.3. Potencial de bioacumulación

⇒ **Coefficiente de reparto n-octanol/agua:** no hay datos disponibles.

12.4. Movilidad del suelo:

⇒ No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de las evaluaciones PBT y mPvB

⇒ No se requiere informe de seguridad química.

⇒ Mezcla de sustancias químicas que no cumple los criterios de clasificación como PBT o mPvB.

12.6. Propiedades disruptivas endocrinas

⇒ No hay datos disponibles.

12.7. Otros efectos adversos

⇒ No se conocen otros efectos adversos.

Sección 13: CONSIDERACIONES DE DESECHO

13.1. Método de tratamiento de residuos

⇒ **Eliminación adecuada del producto:** Los residuos deben eliminarse de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

⇒ **Eliminación adecuada del embalaje:** Los residuos deben eliminarse de acuerdo con las normativas nacionales y locales.

⇒ **Código de residuo:** no hay datos disponibles.

⇒ **Información adicional:** no hay datos disponibles.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) n° 1907/2006; Reglamento (CE) n° 453/2010

Reglamento (UE) n.º 2020/878

Revisión: 16

Fecha de revisión:

26/09/2023

(reemplaza la revisión 15)

Página: 9 DE 10

OleoTest®



Sección 14: INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

- ⇒ Producto no peligroso según normativa de transporte vigente (transporte por carretera, fluvial, aéreo y marítimo).
- ⇒ Número ONU o número de identificación no aplicable

Sección 14.1 a 14.5.

- ⇒ ADR - Mercancías no peligrosas
- ⇒ ADN - Mercancías no peligrosas
- ⇒ RID - Mercancías no peligrosas
- ⇒ IATA - Mercancías no peligrosas
- ⇒ IMDG - Mercancías no peligrosas

14.6. Precauciones especiales para el usuario

- ⇒ Consultar esta Ficha de Datos de Seguridad, apartados 6 a 8.

Sección 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Regulación/legislación específica de la sustancia o mezcla en términos de salud, seguridad y medio ambiente

- ⇒ No se aplican normas específicas de salud, seguridad y medio ambiente a la mezcla.
- ⇒ El producto está identificado y etiquetado de acuerdo con la legislación comunitaria y nacional vigente.
- ⇒ Evaluación de la seguridad química: no aplicabilidad de la evaluación de la seguridad química de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006.
- ⇒ UE: Reglamento (CE) no. 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativa al registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas (REACH), por la que se crea la Agencia Europea de Sustancias Químicas, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se deroga el Reglamento (CEE) n. 793/93 del Consejo y Reglamento (CE) núm. Directiva de la Comisión 1488/94, así como la Directiva del Consejo 76/769/CEE y las Directivas de la Comisión 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE.
- ⇒ UE: Reglamento (UE) n.º 453/2010 de la Comisión, de 20 de mayo de 2010, por el que se modifica el Reglamento (CE) núm. ° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el registro, evaluación, autorización y restricción de productos químicos (REACH).
- ⇒ UE: Reglamento (CE) no. 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, por la que se modifica y deroga las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE, y se modifica la Reglamento (CE) n°. 1907/2006.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) n° 1907/2006; Reglamento (CE) n° 453/2010

Reglamento (UE) n.º 2020/878

REVISIÓN: 16

FECHA DE REVISIÓN:

26/09/2023

(reemplaza la revisión 15)

PÁGINA: 10 DE 10

OleoTest®



⇒ REGLAMENTO (UE) 2020/878 DE LA COMISIÓN, de 18 de junio de 2020, por el que se modifica el anexo II del Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre el registro, evaluación, autorización y restricción de sustancias químicas (REACH)

15.2. evaluación de seguridad química

⇒ Evaluación de la seguridad química: no aplicabilidad de la evaluación de la seguridad química de acuerdo con el Reglamento (CE) n° 1907/2006.

Sección 16: OTRAS INFORMACIONES

- ⇒ **Instrucciones de uso:** el embalaje de cada producto contiene instrucciones de uso.
- ⇒ **Fuentes de datos fundamentales utilizadas en la elaboración de la ficha de datos de seguridad:**
La información se basa en las fichas de datos de seguridad de los proveedores de materias primas y la normativa vigente.

Se cree que la información y las recomendaciones descritas anteriormente son precisas y representan la mejor información disponible actualmente. Sin embargo, no deben considerarse completamente exhaustivos y sólo deben utilizarse como guía.

Las instrucciones no son aplicables a otros productos.

Todos los productos químicos y preparados pueden presentar riesgos desconocidos y deben usarse con precaución. Es obligación del usuario evaluar y utilizar este producto de forma segura y de conformidad con todas las leyes y regulaciones aplicables. Ninguna de las declaraciones contenidas en esta hoja de datos de seguridad debe interpretarse como un permiso o recomendación para utilizar cualquier producto de una manera que infrinja patentes existentes. No se ofrecen garantías, ni expresas ni implícitas.

Si el producto se mezcla o prepara con otros materiales, la información contenida en este folleto de información de seguridad no se transfiere automáticamente al nuevo material.

Hygiena Diagnostica España, Calle Cañada Real 31-33-35, Polígono Industrial Parque Plata, 41900 Camas, Sevilla, Spain.

Tel: +34 954 08 12 76 CustomerService.ESP@hygiena.com www.hygiena.com



Mod.029 Ed.6