



Hoja de datos de seguridad
de acuerdo con el reglamento (CE) n.º 1907/2006

Sección 1: Identificación

1.1 Identificador de producto

Nombre de producto : Hojas Lubricantes de Rendimiento Superior

Número de artículo de Fellowes : 4025601

1.2 Usos identificados relevantes de la sustancia o mezcla y usos desaconsejados

Uso de la sustancia / mezcla : Lubricante

1.3 Datos del proveedor de la hoja de datos de seguridad

Empresa : Fellowes Benelux B.V.

Domicilio : Gesworenhoeckseweg 3A
5047 TM Tilburg
Holanda

Teléfono : +31 13 458 0500

Fax : +31 13 458 0501

Sitio web : fellowes.com

SECCIÓN 2: Identificación de riesgos

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

El producto no está clasificado como peligroso según el reglamento (CE) 1272/2008

2.2 Elementos de etiquetado

Pictogramas de riesgo : Ninguno

Palabra de señal : Ninguno

Declaración de riesgos : Ninguno

2.3 Otros riesgos

Esta mezcla no contiene sustancias que cumplan los requisitos para considerarse PBT o mPmB según el Anexo XIII.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los ingredientes

3.2 Sustancia

Nombre	Identificador	Número REACH	Clasificación 1270/2008	% de Peso
Aceite de colza Nomenclatura INCI: Aceite de semilla de Brassica Campestris	CAS: 8002-13-9 CE: 232-299-0	No hay disponible un número de registro para esta sustancia, ya que está exenta de registro de acuerdo con el Anexo V de la normativa (CE) n° 1907/2006	Sustancia no clasificada	98.8 %



Hoja de datos de seguridad de acuerdo con el reglamento (CE) n.º 1907/2006

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Inhalación:

Transportar a la persona al exterior y mantenerla en una posición cómoda para respirar. Proporcionar asistencia médica si es necesario.

Ingestión:

No provoque el vómito. Enjuagar la boca si está inconsciente, no darle nada a la persona para tragar. Trasladar a la persona herida al hospital si es necesario.

Contacto con los ojos:

Enjuagar el o los ojos contaminados con agua tibia durante 10 minutos con los párpados abiertos. Proporcionar asistencia médica si es necesario.

Piel:

Retirar la ropa contaminada inmediatamente. Limpiar la piel contaminada con agua y jabón suave. Si la irritación cutánea persiste, consultar al médico.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como con demora

En caso de que se produzcan síntomas molestos, póngase en contacto con un médico y muéstrele el embalaje o la etiqueta.

4.3 Indicación de cualquier tipo de atención médica inmediata y de tratamiento especial requerido

Tratamiento sintomático.

Los artículos de primeros auxilios deben estar disponibles en las instalaciones de trabajo.

SECCIÓN 5: Medidas para controlar incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: Dióxido de carbono, polvo seco, espuma, arena.

Adaptar el agente extintor a los materiales que se encuentren en la proximidad.

Medios de extinción no adecuados: Agua

5.2 Riesgos especiales surgidos de la sustancia o mezcla

Productos de combustión: En caso de incendio, pueden formarse óxidos de carbono y aldehído acrílico. No inhalar los productos de la combustión, pueden ser peligrosos para la salud.

5.3 Asesoramiento para los bomberos

Equipos de protección personal normales en caso de incendio. No permanezca en una zona de riesgo de incendio sin ropa adecuada resistente a productos químicos y un aparato de respiración con circulación de aire independiente.

Equipo de protección para bomberos:

Equipo de protección personal completo.

Equipo de respiración independiente.

5.4 Más información

No hay datos disponibles



Hoja de datos de seguridad de acuerdo con el reglamento (CE) n.º 1907/2006

SECCIÓN 6: Medidas para escapes accidentales

6.1 Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

Asegúrese de que haya una buena ventilación. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Utilizar equipos de protección adecuados (guantes). Eliminar todas las fuentes de ignición. Todas las personas que no dispongan de equipo de protección personal: deben permanecer lejos.

En caso de vertido de un volumen importante de la mezcla, advierta a sus usuarios y a todas las personas que estén cerca a abandonar la zona contaminada.

Riesgo de resbalar con el producto derramado.

6.2 Precauciones medioambientales

Prevenir la contaminación ambiental.

Evitar vertidos al medioambiente.

En caso de contaminación grave del suelo, corrientes de agua o del sistema de alcantarillado, notificar a las autoridades competentes.

6.3 Métodos y materiales para la contención y limpieza

Proteger el embalaje dañado.

Ventilar la zona afectada y evitar la inhalación de los vapores.

Absorber con materiales absorbentes de líquidos (por ejemplo arena, tierra, aglutinantes de ácidos, aglutinantes universales, sílice, serrín, etc.)

Limpie la zona contaminada. Tratar como residuo los materiales recogidos.

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la sección 8 para obtener información sobre el equipo de protección personal.

Consulte la sección 13 para obtener información sobre eliminación.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Recomendación para el manejo de la mezcla:

Asegúrese de que haya una buena ventilación.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Evitar inhalar los vapores del producto.

Normas generales de seguridad e higiene industrial:

No comer, beber o fumar durante el uso del producto.

Lavar bien las manos después de la manipulación.

Sustituir la ropa contaminada.

Lavar la ropa contaminada antes de reutilizarla.

7.2 Condiciones para un almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Los almacenes deben estar ventilados.

Mantener el recipiente bien cerrado.

Almacenar en un lugar fresco y seco.

Guardar sólo en el recipiente original.

Mantener lejos de la luz solar, así como del calor y fuentes de ignición.

Mantener fuera del alcance de los niños.

NO almacenar junto con alimentos y piensos para animales.

7.3 Uso(s) final(es) especial(es)

No hay datos disponibles



Hoja de datos de seguridad
de acuerdo con el reglamento (CE) n.º 1907/2006

SECCIÓN 8: Controles de exposición / protección personal

8.1 Parámetros de control

No contiene sustancias con valores límite de exposición profesional.

8.2 Controles de exposición

Controles de ingeniería apropiados:

Los puestos de trabajo y los almacenes deben estar bien ventilados para mantener las concentraciones de polvo/vapor en el aire por debajo de sus valores límite.

Respete las normas generales de seguridad e higiene. Durante el manejo no comer, beber o fumar. Antes del descanso y después del trabajo, lavar las manos cuidadosamente. Asegúrese de que haya una buena ventilación. Quitarse la ropa contaminada inmediatamente y lavarla antes de reutilizarla.

Medidas de protección individuales:

Protección ocular / facial

En condiciones normales de operación no es necesario.

Utilizar protección ocular/facial cuando una evaluación de riesgos indique que es necesario.

Protección de la piel

Protección para las manos

En caso de peligro, utilice guantes de protección.

Protección corporal:

El tipo de equipo de protección debe seleccionarse en base a la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el entorno de trabajo.

Protección respiratoria

No se requiere.

Controles de exposición medioambiental

No dejar que grandes cantidades del producto lleguen a las aguas subterráneas, sistema de alcantarillado, desagües o suelo. Las emisiones de los sistemas de ventilación y equipos de procesamiento se deben comprobar.



Hoja de datos de seguridad
de acuerdo con el reglamento (CE) n.º 1907/2006

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Color	: Amarillo claro
Olor	: Característica
Punto de fusión/punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad	: El producto se descompone a temperaturas superiores a 300 °C
Límite inferior y superior de explosión	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Viscosidad cinemática	: No hay datos disponibles
Solubilidad	: No se disuelve en agua. Se disuelve en grasas, trementina mineral
Coefficiente de partición n-octanol/agua	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad y/o densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: No hay datos disponibles
Características de la partícula	: No hay datos disponibles

9.2 Otra información

Información sobre las clases de riesgo físico:	No hay datos disponibles
Otras características de seguridad:	No hay datos

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

Este producto no es muy reactivo. No sufre una polimerización peligrosa.

10.2 Estabilidad química

La mezcla es químicamente estable si se almacena y utiliza en condiciones adecuadas.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Posiblemente: El producto se descompone a temperaturas superiores a 300 °C

10.4 Condiciones a evitar

Evitar sobrecalentamiento.

10.5 Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Puede formarse aldehído acrílico a temperaturas altas.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el reglamento (CE) 1272/2008**Carcinogenicidad:**

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad reproductiva:

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda:

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión / irritación de la piel:

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Irritación/daños oculares graves:

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización de la piel o respiratoria:

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad de células germinales:

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT - exposición única:

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT - exposición repetida:

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.



Hoja de datos de seguridad de acuerdo con el reglamento (CE) n.º 1907/2006

Riesgo de aspiración:

Basándose en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

11.2 Información sobre otros riesgos**Propiedades disruptoras endocrinas:**

No hay datos.

Otra información:

No hay datos.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

El producto no ha sido clasificado como peligroso para el medioambiente.

12.2 Persistencia y degradabilidad

No hay datos.

12.3 Potencial bioacumulativo

No aplicable

12.4 Movilidad en la tierra

Movilidad en el agua: baja. Penetra en el suelo.

12.5 Resultados de evaluación de PBT y mPmB

Esta mezcla no contiene sustancias que cumplan los requisitos para considerarse PBT o mPmB según el Anexo XIII.

12.6 Propiedades disruptoras endocrinas

No hay datos.

12.7 Otros efectos adversos

La sustancia no está clasificada como peligrosa para la capa de ozono.

SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Desechar según las normativas vigentes.

Recomendaciones sobre la sustancia: El producto de desecho debe ser recuperado o eliminado en plantas de incineración autorizadas o en plantas de tratamiento/neutralización de residuos de acuerdo con la legislación local.

Código de residuos propuesto:

02 03 04 (materiales no aptos para el consumo o la transformación).

Método de eliminación de los envases usados: la reutilización/reciclaje/eliminación/liquidación de los residuos de envases/contenedores debe realizarse de acuerdo con la legislación local. Solo se pueden reciclar los contenedores completamente vacíos.

SECCIÓN 14: Información para el transporte

14.1 Número UN o Número de ID

No aplicable
El producto no está clasificado como peligroso durante el transporte.

14.2 Nombre de transporte adecuado UN

No aplicable

14.3 Clase(s) de riesgo de transporte

Etiqueta n.º: No aplicable

14.4 Grupo de embalaje

No aplicable

14.5 Riesgos medioambientales

El producto no es una amenaza para el medio ambiente.

14.6 Precauciones especiales para el usuario

No se necesita ninguna precaución especial.

14.7 El transporte marítimo a granel según los instrumentos OMI

El producto no está clasificado como peligroso durante el transporte.

SECCIÓN 15: Información de regulación

15.1 Regulación de seguridad, salud y medioambiente específica para la sustancia o mezcla

- Reglamento (CE) n.º 1272/2008 (CLP) del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y embalaje de sustancias y mezclas, modificando y revocando las directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y modificando el reglamento (CE) n.º 1907/2006 (Reach).
- Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Consejo de 18 de diciembre de 2006 sobre el registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias químicas (Reach), por la que se crea la Agencia Europea, modificando la directiva 1999/45/CE y derogando el Reglamento del Consejo (CEE) n.º 793/93 y el reglamento de la Comisión (CE) n.º 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.
- El Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878 del 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 relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (Reach).

15.2 Evaluación de seguridad química

Puesto que no hay obligación de registrar las sustancias, tampoco hay obligación de realizar una evaluación de la seguridad química.



Hoja de datos de seguridad de acuerdo con el reglamento (CE) n.º 1907/2006

SECCIÓN 16: Otra información

Procedimientos de clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) n.º 1272/2008

Clasificación basada en el procedimiento de cálculo.

Formación

Antes de trabajar con el producto el usuario debe familiarizarse con las normas de seguridad relacionadas con la manipulación de productos químicos y tener una formación especial adecuada para el lugar de trabajo.

Abreviaturas y acrónimos

ADR: Acuerdo europeo referente al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera

RID: Normativas referentes al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

IMDG: Código internacional marítimo para mercancías peligrosas

IATA: Asociación de transporte internacional aéreo

IATA-DGR: Normativas sobre mercancías peligrosas de la Asociación de transporte internacional aéreo (IATA)

ICAO: Organización internacional de aviación civil

ICAO-TI: Instrucciones técnicas de la Organización internacional de aviación civil (ICAO)

PP: Contaminante marino grave

GHS: Sistema de clasificación y etiquetado de productos químicos armonizado globalmente

EINECS: Inventario europeo de sustancias químicas comerciales actuales

CAS: Servicio de resúmenes químicos (división de la sociedad química americana)

DNEL: Concentración derivada sin efectos (REACH)

PNEC: Concentración prevista sin efectos (REACH)

LC50: Concentración letal, 50 por ciento

LD50: Dosis letal, 50 por ciento

Más información

La información contenida en la hoja de datos de seguridad se basa en el estado actual de los conocimientos y tiene por objeto describir el producto en términos de salud, seguridad y normas ambientales. No debe considerarse una garantía de las propiedades específicas del producto. No podemos hacer ninguna declaración o garantía respecto a la precisión o integridad de cualquier información proporcionada o la calidad o las especificaciones de los productos, sustancias o mezclas mencionadas en el presente documento. Esto no exime al usuario de la responsabilidad por el uso indebido de la información anterior, así como por el incumplimiento de las normas legales en la materia. El usuario es responsable de crear las condiciones para el uso seguro del producto y de las consecuencias de su mal uso.