



SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial/denominación	Mercedes-AMG High Performance Engine Oil SAE 0W-40 MB 229.5
MB-Freigabe-Nr	229.5 AMG
Categoría de producto	PC-TEC-11 Lubricantes, grasas y desmoldeantes

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

Uso de la sustancia/mezcla

Lubricante

Usos no recomendados

Este producto no debe utilizarse para ningún otro propósito que el indicado sin el consejo de un experto.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor

Mercedes-Benz AG
70546 Stuttgart
Germany
+49 (0)711 17-0
Telefon + 49 (0)711 17-97390
Telefax + 49 (0)711 17-94831
E-Mail (fachkundige Person) mercedes-benz-sdb@mercedes-benz.com

Productor

Mercedes-Benz AG

70546 Stuttgart
Germany

Teléfono +49 711 17-0
Correo electrónico (persona especializada):
mercedes-benz-sdb@mercedes-benz.com

1.4 Teléfono de emergencia

+49 711 17-0
gms.aftersales.mercedes-benz.com
Giftnotruf der Charité – Universitätsmedizin Berlin +49 (0)30 30686700

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Observación

La mezcla no está clasificada como peligrosa según el reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementos de la etiqueta

**A 000 989 53 04 11 FIBE****Mercedes-AMG High Performance Engine Oil SAE 0W-40****MB 229.5**

Fecha de edición 15.04.2023

Revisión 01.01.2023

Versión 1.0 (es)

Etiquetado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]**Consejos de prudencia**

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

Reglas particulares para los elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas de determinadas mezclas

EUH210 Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

EUH208 Contiene alquilfenol C14-16-18. Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros peligros**Otros efectos negativos**

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

SECCIÓN 3: Composición / información sobre los componentes**3.1 Sustancias**

no aplicable

3.2 Mezclas**Descripción**

Aceite mineral altamente refinado, con aditivos.

Componentes peligrosos

n.º CAS	N.º CE	Nombre de la sustancia	Concentración	Clasificación según el Reglamento (CE) N.º 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
68037-01-4	500-183-1	1-deceno, homopolímero, hidrogenado	20 < 50 peso %	Asp. Tox. 1; H304	ATE(Por vía oral): > 5000 mg/kg ATE(Por vía cutánea): 2001 mg/kg ATE(Por inhalación polvos/nieblas): > 5 mg/L
72623-87-1	276-738-4	aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno; Aceite de base, sin especificar	20 < 50 peso %	Asp. Tox. 1; H304	ATE(Por vía oral): > 5000 mg/kg ATE(Por vía cutánea): 2001 mg/kg ATE(Por inhalación polvos/nieblas): > 5 mg/L
93819-94-4	298-577-9	bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)]	1 < 2.5 peso %	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411	ATE(Por vía oral): 2600 mg/kg ATE(Por vía cutánea): 3160 mg/kg

Número-REACH

01-2119486452-34

Nombre de la sustancia

1-deceno, homopolímero, hidrogenado



Número-REACH	Nombre de la sustancia
01-2119474889-13	aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno; Aceite de base, sin especificar
01-2119543726-33	bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)]

Observación

El aceite mineral altamente refinado contiene según el método IP 346 un porcentaje extraíble de sulfóxido de dimetilo (DMSO) inferior al 3 % (m/m).

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Informaciones generales

Alejar al accidentado de la zona de peligro.
Quitar inmediatamente ropa contaminada y mojada.

En caso de inhalación

Proporcionar aire fresco.
Si se sienten molestias, acudir al médico.

Después de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón.
En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

En caso de contacto con los ojos

En caso de contacto con los ojos, aclarar los ojos abiertos con suficiente agua durante bastante tiempo, después consultar inmediatamente un oftalmólogo.
Retirar lentes de contacto.

En caso de ingestión

NO provocar el vómito.
Llamar inmediatamente al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No hay datos disponibles

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Informaciones para el médico

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

espuma resistente al alcohol
Polvo extintor
Dióxido de carbono (CO₂)
Agua pulverizada

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua



5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión peligrosos

En caso de incendio pueden formarse gases peligrosos.

Oxidos nítricos (NOx)

Aldehídos

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono (CO₂)

Óxidos de azufre

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección en caso de incendio

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Informaciones adicionales

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

Segregar el agua de extinción contaminada. Evitar que entre en desagües o aguas superficiales.

Enfriar los recipientes en peligro con un chorro pulverizado de agua y retirarlos en la medida de lo posible del lugar del incendio.

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Evitar todo contacto con los ojos y la piel.

Usar equipamiento de protección personal.

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

Para el personal de emergencia

Protección individual

Gran peligro de patinaje por producto derramado/vertido.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

En caso de infiltración a las aguas, el sistema colector, etc., informar a las autoridades competentes.

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).

No dejar que entre en el subsuelo/suelo.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención

Recoger los restos con un material aglutinante de líquidos (por ejemplo, un aglutinante universal) y eliminar los mismos de conformidad con las prescripciones.

6.4 Referencia a otras secciones

Manejo seguro: véase sección 7

Eliminación: véase sección 13

Protección individual: véase sección 8



SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección

Evitar:

generación/formación de aerosol

Procurar una buena aireación/aspiración del puesto de trabajo.

No calentar a temperaturas cerca del punto de inflamación.

Todos los modos de trabajo tienen que estar siempre de tal manera organizados, que lo siguiente sea lo más mínimo posible:

Contacto con la piel

Evitar:

Contacto con los ojos

No llevar paños de limpieza mojados con el producto en los bolsillos de los pantalones.

Indicaciones para la higiene industrial general

Después de trabajar con el producto lavar inmediatamente bien la piel.

Utilizar productos cosméticos después del trabajo.

Cuando se lo use, no comer, beber, fumar o estornudar.

Mantener alejado de alimentos y bebidas.

Antes del handling con el producto aplicar crema protectora para la piel.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Requisitos para los lugares de almacenamiento y recipientes

Conservar/almacenar únicamente en el recipiente original.

Clase de almacenamiento

10 Líquidos inflamables que no pueden asignarse a ninguna de las clases de almacenamiento antes citadas

Materias que deben evitarse

No almacenar junto con:

Alimentos y piensos

Más datos sobre condiciones de almacenamiento

Mantener herméticamente cerrado el recipiente y conservarlo al abrigo la intemperie, en un lugar fresco, bien ventilado.

Protegerse contra:

Calor

Rallos-UV/sol

7.3 Usos específicos finales

Recomendación

Ver bajo párrafo 1.2

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

DNEL trabajador

n.º CAS	Nombre de sustancia	DNEL valor	DNEL tipo	Observación
93819-94-4	bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)]	8.31 mg/m ³	Largo tiempo por inhalación (sistémico)	
93819-94-4	bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)]	0.58 mg/kg	Largo tiempo dérmica (sistémico)	



A 000 989 53 04 11 FIBE

**Mercedes-AMG High Performance Engine Oil SAE 0W-40
MB 229.5**

Fecha de edición 15.04.2023

Revisión 01.01.2023

Versión 1.0 (es)

DNEL Consumidor

n.º CAS	Nombre de sustancia	DNEL valor	DNEL tipo	Observación
93819-94-4	bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)]	0.29 mg/kg	Largo tiempo dérmica (sistémico)	
93819-94-4	bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)]	0.24 mg/kg	Largo tiempo oral (repetido)	

PNEC

n.º CAS	Nombre de sustancia	PNEC Valor	PNEC tipo	Observación
93819-94-4	bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)]	0.004 mg/L	aguas, agua dulce	
93819-94-4	bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)]	0.005 mg/L	tierra	

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos adecuados

Medidas técnicas para evitar exposiciones

La entrada y salida de aire deben ser suficientes.

Protección individual

Protección de ojos y cara

Al cambiar de envase se recomienda el uso de gafas de protección

Protección de la mano

Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Datos acerca del material de los guantes [Clase/tipo, grosor, tiempo de penetración/tiempo de llevarlos puestos, resistencia al uso]: caucho nitrílico (índice de protección 6 >480 min, 0,4 mm)

Protección corporal:

Ropa de protección

Protección respiratoria

Protección respiratoria es necesaria para:
aspiración insuficiente.

acción larga

Aparatos respiratorios adecuados:

Aparato filtrador (careta entera o boquilla) con filtro:

AX

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico

líquido

Color

color ámbar



A 000 989 53 04 11 FIBE
Mercedes-AMG High Performance Engine Oil SAE 0W-40
MB 229.5

Fecha de edición 15.04.2023
Revisión 01.01.2023
Versión 1.0 (es)

Olor
característico

Datos básicos relevantes de seguridad

	Valor	Método	Fuente, Observación
Umbral olfativo:	no determinado		
Punto de fusión/punto de congelación	no determinado		
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	no determinado		
inflamabilidad	no determinado		
Límite superior e inferior de explosividad	no determinado		
Punto de inflamabilidad	no determinado		
Temperatura de auto-inflamación	no determinado		
Temperatura de descomposición	no determinado		
pH	en estado de suministro		no aplicable
Viscosidad	cinemática: 66.3 mm ² /s (40°C)		
Solubilidad(es)	Solubilidad en agua		prácticamente insoluble
Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	no determinado		
Presión de vapor	no determinado		
Densidad y/o densidad relativa	0.84 g/cm ³ (15°C)		
Densidad de vapor relativa	no determinado		
características de partículas	no determinado		

9.2 Información adicional

Otras características de seguridad

	Valor	Método	Fuente, Observación
Propiedades explosivas:			El producto no es explosivo.

Información adicional
ningunos

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas.

10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable dentro de las condiciones recomendadas de almacenamiento, utilización y temperatura.



**A 000 989 53 04 11 FIBE
Mercedes-AMG High Performance Engine Oil SAE 0W-40
MB 229.5**

Fecha de edición 15.04.2023

Revisión 01.01.2023

Versión 1.0 (es)

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Calor excesivo
elevadas temperaturas

10.5 Materiales incompatibles

Agente oxidante, fuerte
ácidos fuertes
bases fuertes

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Si se almacena y manipula correctamente no se generan productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Toxicidad aguda

Datos de animales

	Dosis efectiva	Método,Evaluación	Fuente, Observación
Toxicidad oral aguda	n.º CAS93819-94-4 bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)] LD50: 2600 mg/kg Especie Rata		
	n.º CAS68037-01-4 1- deceno, homopolímero, hidrogenado LD50: > 5000 mg/kg Especie Rata		
	n.º CAS72623-87-1 aceites lubricantes (petróleo), C20- 50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno; Aceite de base, sin especificar LD50: > 5000 mg/kg Especie Rata	OCDE 401	
Toxicidad dermal aguda	n.º CAS72623-87-1 aceites lubricantes (petróleo), C20- 50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno; Aceite de base, sin especificar LD50: 2001 mg/kg Especie Conejo	OCDE 402	
	n.º CAS93819-94-4 bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)] LD50: 3160 mg/kg Especie Conejo		



A 000 989 53 04 11 FIBE
Mercedes-AMG High Performance Engine Oil SAE 0W-40
MB 229.5

Fecha de edición 15.04.2023

Revisión 01.01.2023

Versión 1.0 (es)

	Dosis efectiva	Método, Evaluación	Fuente, Observación
Toxicidad inhalativa aguda	n.º CAS68037-01-4 1-deceno, homopolímero, hidrogenado LD50: 2001 mg/kg Especie Rata		
	n.º CAS68037-01-4 1-deceno, homopolímero, hidrogenado Toxicidad inhalativa aguda (polvo/niebla) CL50: > 5 mg/L Especie Rata Tiempo de exposición 4 h		
	n.º CAS72623-87-1 aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno; Aceite de base, sin especificar Toxicidad inhalativa aguda (polvo/niebla) CL50: > 5 mg/L Especie Rata Tiempo de exposición 4 h		

Corrosión o irritación cutáneas

Datos de animales

Resultado / Evaluación	Método	Fuente, Observación
n.º CAS938 19-94-4 bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)] Specific Concentration Limit (SCL) Skin Irrit. 2; H315: 6.25 % ≤ C ≤ 100 %Especie Conejos albinos	OCDE 404	n.º CAS938 19-94-4 bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)] dosier de registro REACH

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Datos de animales

Resultado / Evaluación	Método	Fuente, Observación
n.º CAS938 19-94-4 bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)] Specific Concentration Limit (SCL) Eye Dam. 1; H318: 12.5 % ≤ C ≤ 100%, Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C ≤ 12.5%Especie Conejos albinos	16 CFR Section 1500.42 Federal Hazardous Substance Act Regulations	n.º CAS938 19-94-4 bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)] dosier de registro REACH

Sensibilización cutánea

Estimación/clasificación

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales

Valor	Método	Resultado / Evaluación	Observación
Mutagenicidad in vitro/genotoxicidad		no mutagénico	



Carcinogenicidad

Datos de animales

Valor	Método	Resultado / Evaluación	Observación
Carcinogenicidad		no cancerígeno	

Toxicidad para la reproducción

Estimación/clasificación

no tóxico para la reproducción

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única

STOT SE 1 y 2

Otra información

La sustancia o la mezcla se clasifican como no tóxicas para órganos diana tras una sola exposición.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida

Otra información

La sustancia o la mezcla se clasifican como no tóxicas para órganos diana tras la exposición repetida.

Peligro de aspiración

Observación

ninguna clasificación de toxicidad por aspiración

11.2 Información relativa a otros peligros

Otra información

Un prolongado y frecuente contacto con la piel puede provocar pérdida de lubricación cutánea y secamiento lo que causaría irritaciones o lastimaduras a la piel (dermatitis).

En caso de temperaturas elevadas vapores o nieblas de aceite pueden irritar los ojos y las vías respiratorias.

Al tragar involuntariamente esta sustancia, pueden producirse: irritación de la mucosa del estómago, malestar, vómitos y diarrea.

No hay datos toxicológicos.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Toxicidad acuática

	Dosis efectiva	Método, Evaluación	Fuente, Observación
Toxicidad de peces aguda (a corto plazo)	n.º CAS93819-94-4 bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)] CL50: 4.5 mg/L Demora de la prueba 96 h	OCDE 203	
	n.º CAS68037-01-4 1- deceno, homopolímero, hidrogenado CL50: > 1000 mg/L Especie Oncorhynchus mykiss (Trucha arcoíris) Demora de la prueba 96 h		



A 000 989 53 04 11 FIBE

**Mercedes-AMG High Performance Engine Oil SAE 0W-40
MB 229.5**

Fecha de edición 15.04.2023

Revisión 01.01.2023

Versión 1.0 (es)

	Dosis efectiva	Método,Evaluación	Fuente, Observación
	n.º CAS72623-87-1 aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno; Aceite de base, sin especificar CL50: > 100 mg/L Demora de la prueba 96 h		
Toxicidad de peces crónica (a largo plazo)	n.º CAS93819-94-4 bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)] NOEC 4.5 mg/L Demora de la prueba 96 h		Datos del dossier REACH
	n.º CAS72623-87-1 aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno; Aceite de base, sin especificar NOEC > 1000 mg/L Demora de la prueba 14 d		
Toxicidad aguda (breve) para crustáceos	n.º CAS93819-94-4 bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)] EC50 5.4 mg/L Especie Daphnia pulex (pulga acuática) Demora de la prueba 48 h	OCDE 202	
	n.º CAS68037-01-4 1-deceno, homopolímero, hidrogenado EC50 > 1000 mg/L Especie Daphnia magna (pulga acuática grande) Demora de la prueba 48 h	OCDE 202	
Toxicidad crónica (a largo plazo) para invertebrados acuáticos	n.º CAS72623-87-1 aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno; Aceite de base, sin especificar NOEC 10 mg/L Especie Daphnia pulex (pulga acuática) Demora de la prueba 21 d	OCDE 211	
	n.º CAS68037-01-4 1-deceno, homopolímero, hidrogenado CE50 125 mg/L Especie Daphnia magna (pulga acuática grande) Demora de la prueba 21 d		

**A 000 989 53 04 11 FIBE****Mercedes-AMG High Performance Engine Oil SAE 0W-40
MB 229.5**

Fecha de edición 15.04.2023

Revisión 01.01.2023

Versión 1.0 (es)

	Dosis efectiva	Método, Evaluación	Fuente, Observación
	n.º CAS68037-01-4 1-deceno, homopolímero, hidrogenado NOEC 125 mg/L Especie Daphnia magna (pulga acuática grande) Demora de la prueba 21 d		
Toxicidad aguda (breve) para algas y cianobacterias	n.º CAS72623-87-1 aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno; Aceite de base, sin especificar NOEC 100 mg/L Especie Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde) Demora de la prueba 72 h	OCDE 201	
	n.º CAS68037-01-4 1-deceno, homopolímero, hidrogenado EC50 1000 mg/L Especie Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde) Demora de la prueba 72 h		
	n.º CAS68037-01-4 1-deceno, homopolímero, hidrogenado NOEC > 100 mg/L Especie Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde) Demora de la prueba 72 h		
Toxicidad crónica (continúa) para algas y cianobacterias	no determinado		
Toxicidad para otras plantas/organismos acuáticos	n.º CAS68037-01-4 1-deceno, homopolímero, hidrogenado NOEC > 1000 mg/L Especie Scenedesmus quadricauda (alga verde) Demora de la prueba 3 h		
Toxicidad para microorganismos	no determinado		

Estimación/clasificación

La sustancia/la mezcla no cumplen los criterios del riesgo agudo para el medio acuático conforme al Reglamento (CE) Nº 1272/2008 [CLP], anexo I.

12.2 Persistencia y degradabilidad

	Valor	Método	Fuente, Observación
Biodegradable	Cuota de degradación 1.5	OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	n.º CAS93819-94-4 bis(ditiofosfato) de cinc, bis[O-(6-metilheptilo)] y bis[O-(sec-butilo)] 28 días No fácilmente biodegradable.



12.3 Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

12.6 Propiedades de alteración endocrina

No hay datos disponibles

12.7 Otros efectos negativos

Informaciones ecotoxicológica adicionales

Informaciones adicionales

No se disponen de datos ecológicos.

Se debe impedir que el producto penetre en aguas subterráneas o superficiales.

El producto flota sobre el agua (agua residual).

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Clave de los residuos/marcas de residuos según CER/AVV

Clave de residuo producto Denominación de desperdicio

130205 * Aceites minerales no clorados de motor, de transmisión mecánica y lubricantes

Eliminación apropiada / Producto

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Eliminación apropiada / Embalaje

Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación aplicable.

Observación

La coordinación de los números de clave de los residuos/marcas de residuos según CER hay que efectuarla específicamente de ramo y proceso.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	Transporte por vía terrestre (ADR/RID)	Transporte marítimo (IMDG)	Transporte aéreo (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 Número ONU o número ID	-	-	-
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-	-
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-
14.4 Grupo de embalaje	-	-	-
14.5 Peligros para el medio ambiente	No	No	No



A 000 989 53 04 11 FIBE

**Mercedes-AMG High Performance Engine Oil SAE 0W-40
MB 229.5**

Fecha de edición 15.04.2023

Revisión 01.01.2023

Versión 1.0 (es)

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No hay datos disponibles

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

no aplicable

Todos los soportes de transporte

No es mercancía peligrosa, según las Disposiciones sobre transportes - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

No hay datos disponibles

15.2 Evaluación de la seguridad química

Evaluaciones de la seguridad química para sustancias en esta mezcla no fueron hechas.

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaciones y acrónimos

Véase la tabla de resumen en www.euphrac.eu

Bibliografías y fuente de datos importantes

Fichas de datos de seguridad de los proveedores

Advertencias complementarias

Deben tenerse en cuenta las leyes nacionales y locales para sustancias químicas

La información en ésta hoja de datos de seguridad corresponden al mejor conocimiento el día de impresión. Las informaciones deben de ser puntos de apoyo para un manejo seguro de productos mencionados en esta hoja de seguridad para el almacenamiento, elaboración, transporte y eliminación. Las indicaciones no se pueden traspasar a otros productos. Mientras el producto sea mezclado o elaborado con otros materiales, las indicaciones de esta hoja de seguridad no se pueden traspasar así al agente nuevo.

Texto de las frases H- y EUH (Número y texto)

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H315 Provoca irritación cutánea.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.