

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



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

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial o AD SCD 0W30

denominación de la mezcla

Número de registro -
Sinónimos Ninguno.
Código de producto 71.005/71.208
Fecha de publicación 09-Abril-2021
Número de la versión 01
Fecha de revisión -
Fecha de la sustitución por la nueva versión

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

Usos identificados Aceite para motor de automóviles tipo turismo.

Usos desaconsejados Todos los demás usos.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Empresa AD Parts S.L.
Dirección Avda. Mas Vilà, 139-147.
17457, Riudellots de la Selva (Girona) - España
Teléfono +34 972 397 000
Fax +34 972 397 001
Correo electrónico mail@adparts.com

1.4 Teléfono de emergencia

+34 972 397 000 (sólo disponible en horario de oficina)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 (CLP) con sus modificaciones ulteriores

Esta mezcla no cumple con los criterios de clasificación de acuerdo con el reglamento (CE) 1272/2008/CEE con sus modificaciones ulteriores.

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) N° 1272/2008 y sus posteriores modificaciones

Pictogramas de peligro Ninguno.
Palabra de advertencia Ninguno.
Indicaciones de peligro La mezcla no cumple los criterios para su clasificación.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



Consejos de prudencia

Prevención	No asignado.
Respuesta	No asignado.
Almacenamiento	No asignado.
Eliminación	No asignado.

Información suplementaria que debe figurar en la etiqueta EUH208 - Contiene C14-16-18 Alquifenol. Puede provocar una reacción alérgica.
EUH210 - Puede solicitarse la ficha de datos de seguridad.

2.3. Otros peligros

Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento (CE) n° 1907/2006.
Este producto no contiene componentes de los que se considere que tienen propiedades de alteración endocrina conforme al artículo 57(f) de REACH, el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión, el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión a niveles del 0,1% o superiores.
La información relativa a otros peligros, diferentes a los de la clasificación, pero que, pueden contribuir a la peligrosidad general del producto, se puede consultar en las secciones 5, 6 y 7 de esta FDS.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Información general

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados	30 - 40	64742-54-7 265-157-1	01-2119484627-25- XXXX	649-467-00-8	
Clasificación: Asp. Tox. 1;H304					L
1-deceno, tetrámero, mezclado con 1-deceno, trímero, hidrogenado -	15 - 25	68649-12-7 un 1-	-	-	
Clasificación: Asp. Tox. 1;H304					
Aceites lubricantes (petróleo), 6 - 10 en aceite neutro	72623-86-0 C15-30, basados 276-737-9 tratado con hidrógeno	01-2119474878-16- XXXX	649-482-00-X		
Clasificación: Asp. Tox. 1;H304					L
Aceites lubricantes (petróleo), 6 - 10 en aceite neutro	72623-87-1 C20-50, basados 276-738-4 tratado con hidrógeno	01-2119474889-13- XXXX	649-483-00-5		
Clasificación: Asp. Tox. 1;H304					L
Bis(nonilfenil)amina	0,3 - 1,501-2119488911-28-XXXX36878-20-3 253-249-4				
Clasificación: Aquatic Chronic 4;H413					
C14-16-18 Alquifenol	0,01 - 0,15	-01-2119498288-19-XXXX1190625-94-5 931-468-2			
Clasificación: Skin Sens. 1B;H317, STOT RE 2;H373					

Comentarios sobre los componentes

Extracto de DMSO para sustancias del aceite base según el método IP346: <3,0%.

Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje en volumen. El texto completo de todas las Frases H se ofrece en la Sección 16.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Información general Asegúrese de que el personal médico conozca los materiales específicos y tome precauciones para protegerse.

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación. Trasladar al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.
Contacto con la piel Lavar con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Contacto con los ojos Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.
Ingestión Enjuagarse la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados La exposición puede provocar irritación, enrojecimiento o molestias temporales.

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

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

Riesgos generales de incendio Arderá si resulta afectado por las llamas.

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Agua nebulizada. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO₂).
Medios de extinción no apropiados No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla Durante un incendio, pueden formarse gases peligrosos para la salud como los siguientes: Monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxidos de azufre, cinc y fósforo.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
Procedimientos especiales de lucha contra incendio Retire los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Métodos específicos Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

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 Siga los procedimientos de emergencia estándar. Mantenga el personal no necesario lejos. Use equipo protector personal adecuado (Véase la sección 8).

Componentes	Valor	Factor de	Notas evaluación
Bis(nonilfenil)amina (CAS 36878-20-3)			
Largo plazo, Sistémica, Oral	Toxicidad por dosis repetidas	0,25 mg/kg pc/día	400
Largo plazo, Sistémica, Cutánea	Toxicidad por dosis repetidas	2,5 mg/kg pc/día	400

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



Para el personal de emergencia

Mantenga el personal no necesario lejos. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Evitar respirar la niebla/los vapores. Asegúrese una ventilación apropiada. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Consultar la información relativa a eliminación de los residuos en la sección 13 de la FDS.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Asegurar la implantación de sistemas de trabajo seguros o disposiciones equivalentes para gestionar los riesgos. Evite la exposición prolongada. Asegure una ventilación adecuada. No corte, suelde, taladre, esmerile ni exponga los recipientes al calor, llama, chispas ni otras fuentes de ignición. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8 de la FDS.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS).

7.3. Usos específicos finales

Aceite para motor de automóviles tipo turismo.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición profesional

España. Valores Límites Ambientales (VLAs)

Producto	Tipo	Valor	Forma
Niebla de aceite, mineral	VLA-EC	mg/m ³	Neblina.
	VLA-ED	mg/m ³	Neblina.

Valores límite biológicos No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

Métodos de seguimiento Seguir los procedimientos de monitorización estándar recomendados.

Niveles sin efecto derivado (DNEL)

Población en general

Corto plazo, local, inhalación

Toxicidad por dosis repetidas 1,19 mg/m³75

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



Trabajadores

Componentes	Valor	Factor de	Notas evaluación
Bis(nonilfenil)amina (CAS 36878-20-3)			
Largo plazo, Sistémica, Cutánea C14-16-	Toxicidad por dosis repetidas	5 mg/kg pc/día	200
18 Alquilfenol (CAS 1190625-94-5)			
Largo plazo, Sistémica, Cutánea	Toxicidad por dosis repetidas	0,3 mg/kg	300
Largo plazo, Sistémica, Inhalación	Toxicidad por dosis repetidas	1,17 mg/m ³	75
Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados (CAS 64742-54-7)			
Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados (CAS 64742-54-7)			
Corto plazo, local, inhalación	Toxicidad por dosis repetidas	5,58 mg/m ³	45
Mezcla de isómeros de: 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hidroxifenil)propionato de C7-9-alquilo (CAS 125643-61-0)			
Corto plazo, local, cutánea	Toxicidad aguda	1 mg/cm ²	20
Corto plazo, sistémica, cutánea	Toxicidad por dosis repetidas	20 mg/kg	100
Largo plazo, Sistémica, Cutánea	Toxicidad por dosis repetidas	0,006 mg/cm ²	272
Largo plazo, Sistémica, Cutánea	Toxicidad por dosis repetidas	0,22 mg/kg pc/día	180

Concentraciones previstas sin efecto (PNECs)

Componentes	Valor	Factor de evaluación	Notas
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno (CAS 72623-87-1)			
Envenenamiento secundario	9,33 mg/kg		Oral
Bis(nonilfenil)amina (CAS 36878-20-3)			
Agua dulce	0,412 mg/l	10	
Agua marina	0,041 mg/l	100	
Sedimento (agua de mar)	0,1 mg/kg	1000	
Sedimento (agua dulce)	1 mg/kg	100	
C14-16-18 Alquilfenol (CAS 1190625-94-5)			
Agua dulce	0,1 mg/l	1000	
Agua marina	0,01 mg/l	10000	
Envenenamiento secundario	3,3 mg/kg	300	Oral
Planta de tratamiento de aguas residuales	100 mg/l	10	
Sedimento (agua de mar)	426,62 mg/kg		
Sedimento (agua dulce)	4266,16 mg/kg		
Suelo	852,58 mg/kg		
Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados (CAS 64742-54-7)			
Envenenamiento secundario	9,33 mg/kg		Oral
Mezcla de isómeros de: 3-(3,5-di-trans-butyl-4-hidroxifenil)propionato de C7-9-alquilo (CAS 125643-61-0)			
Agua dulce	0,004 mg/l	1000	
Agua marina	0 mg/l	10000	
Envenenamiento secundario	0,033 mg/kg	90	Oral
Planta de tratamiento de aguas residuales	10 mg/l	10	

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



Sedimento (agua de mar)	23,3 mg/kg
Sedimento (agua dulce)	233 mg/kg
Suelo	189 mg/kg

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

Debe haber una ventilación general adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Información general

La elección del equipo de protección individual más adecuado en cada caso depende, entre otros factores, de la naturaleza de los trabajos a realizar y de las condiciones en que se llevan a cabo. Considere para ello los análisis de riesgos que se hayan realizado al respecto y consulte al responsable de seguridad y/o a los proveedores de los equipos cuando sea necesario para su correcta elección. En cualquier caso, dichos equipos cumplirán la normativa CEN vigente que les corresponda. Los trabajadores que utilicen estos equipos deberán haber recibido la formación necesaria para su uso.

Protección de los ojos/la cara

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o gafas de protección estancas). La protección ocular debe cumplir la norma EN 166.

Protección de la piel

- Protección de las manos

Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos. Utilice guantes de protección resistentes a productos químicos que cumplan con la norma EN 374 para la manipulación del producto. Emplee prácticas de higiene industrial correctas y lave con agua y jabón los guantes antes de quitárselos. Evalúe las condiciones de trabajo y consulte en todos los casos a su proveedor de guantes para obtener información sobre el tipo de guantes más adecuado y las especificaciones de material, espesor y tiempo de penetración correspondientes. Para contacto intermitente o por salpicadura se recomienda como mínimo el uso de guantes de tipo B de acuerdo con lo dispuesto en la norma EN 374, consulte a su proveedor sobre la opción más adecuada para el producto. Para aquellas aplicaciones que impliquen riesgos mecánicos con posible abrasión o punción, se deben considerar los requisitos de la norma EN 388. Para tareas que conlleven riesgos térmicos se deben considerar los requisitos establecidos en la norma EN 407.

- Otros

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente o riesgo de inhalación de neblinas de aceite, se puede utilizar un equipo respiratorio adecuado con filtro de combinación (tipo A2/P2). La protección respiratoria debe cumplir la norma EN 14387. Use un respirador con suministro de aire de presión positiva si existe el riesgo potencial de liberación incontrolada, los niveles de exposición no se conocen, o en cualquier otra circunstancia en la que un respirador con filtro de aire no proporcione la protección adecuada. El respirador adecuado debe ser elegido por un profesional cualificado.

Peligros térmicos

Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

Medidas de higiene

Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



Controles de exposición medioambiental

Debe comprobarse que las emisiones procedentes de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo son conformes a la normativa sobre protección medioambiental. Para reducir las emisiones a niveles aceptables, puede ser necesario el uso de depuradores de humos o filtros o modificar el diseño del equipo de proceso.
El producto no debe alcanzar el medio a través de desagües ni del alcantarillado. Las medidas a adoptar en caso de vertido accidental se pueden consultar en la sección 6 de esta FDS.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	Líquido.
Forma	Líquido.
Color	2.5
Olor	No hay datos disponibles (*)
Punto de fusión/punto de congelación	-48 °C (-54,4 °F)
Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	No se ha medido la propiedad.
Inflamabilidad	Arderá si resulta afectado por las llamas.
Límite superior e inferior de explosividad	
Límite de explosividad inferior (%)	No se ha medido la propiedad.
Límite de explosividad superior (%)	No se ha medido la propiedad.
Punto de inflamación	> 200,0 °C (> 392,0 °F) (ASTM D-92)
Temperatura de auto-inflamación	No se ha medido la propiedad.
Temperatura de descomposición	No aplica, el producto no es inestable.
pH	Insoluble en agua.
Viscosidad cinemática	62 mm ² /s (40 °C (104 °F))
Solubilidad	
Solubilidad (agua)	No hay datos disponibles (*)
Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)	No se ha medido la propiedad.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



Presión de vapor	No se ha medido la propiedad.
Densidad y/o densidad relativa	
Densidad	0,85 g/m ³
Densidad relativa	No se ha medido la propiedad.
Densidad de vapor	No se ha medido la propiedad.
Características de las Partículas	No aplicable, el material es un líquido.

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico No se dispone de información adicional pertinente.

9.2.2. Otras características de seguridad

Otras características de seguridad (*) No existen datos disponibles en la fecha de elaboración de este documento o no son aplicables debido a la naturaleza y peligro del producto.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad	El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
10.2. Estabilidad química	El material es estable bajo condiciones normales.
10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
10.4. Condiciones que deben evitarse	Contacto con materiales incompatibles.
10.5. Materiales incompatibles	Agentes oxidantes fuertes.
10.6. Productos de descomposición peligrosos	No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información general La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación	La inhalación prolongada puede resultar nociva.
Contacto con la piel	El contacto frecuente y prolongado puede desengrasar y secar la piel, lo que produce molestias y dermatitis.
Contacto con los ojos	El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.
Ingestión	Puede causar molestias si se ingiere.
Síntomas	La exposición puede provocar irritación, enrojecimiento o molestias temporales.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Producto	Especies	Resultados de la prueba
AD SCD 0W30 (CAS Mezcla)		
Agudo		
Dérmico		
ETA		> 2000 mg/kg
Oral		
ETA		> 5000 mg/kg

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
-------------	----------	-------------------------

1-deceno, tetrámero, mezclado con un 1-deceno, trímero, hidrogenado (CAS 68649-12-7)

Agudo

Dérmico

DL50

Rata

> 2000 mg/kg

Inhalación.

polvo/niebla

CL50

Rata

> 5,2 mg/l, 4 horas

Oral

DL50

Rata

> 5000 mg/kg

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
-------------	----------	-------------------------

Aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno (CAS 72623-86-0)

Agudo

Dérmico

DL50

Conejo

> 2000 mg/kg

Inhalación.

Aerosol

CL50

Rata

> 5,53 mg/l, 4 Horas

Oral

DL50

Rata

> 5000 mg/kg

Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno (CAS 72623-87-1)

Agudo

Dérmico

DL50

Conejo

> 2000 mg/kg

Inhalación.

Aerosol

CL50

Rata

> 5000 mg/m³, 4 horas

Oral

DL50

Rata

> 5000 mg/kg

Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados (CAS 64742-54-7)

Agudo

Dérmico

DL50

Conejo

> 2000 mg/kg

Inhalación.

Aerosol

CL50

Rata

> 5,53 mg/l, 4 Horas

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



Oral

DL50

Rata

> 5000 mg/kg

Corrosión/irritación cutánea

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Sensibilización respiratoria

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Sensibilización cutánea

El producto contiene una pequeña cantidad de una sustancia alérgica que puede provocar una reacción alérgica en personas propensas.

Mutagenicidad en células germinales

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Carcinogenicidad

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

Aceite mineral altamente refinado (CAS -)

3 No clasificable en cuanto a su carcinogenicidad para los seres humanos.

Toxicidad para la reproducción

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Peligro por aspiración

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

Información sobre la mezcla en relación con la sustancia

No hay información disponible.

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Este producto no contiene componentes de los que se considere que tienen propiedades de alteración endocrina conforme al artículo 57(f) de REACH, el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión, el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión a niveles del 0,1% o superiores.

Información adicional

Salvo que se indique lo contrario, los efectos de este producto sobre la salud se evalúan sobre la base de los métodos de cálculo aplicables para su clasificación.
El contacto prolongado o repetido con aceites usados puede causar serias enfermedades de la piel.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de peligroso para el medio ambiente acuático.

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Aceites lubricantes (petróleo), C15-30, basados en aceite neutro tratado con hidrógeno (CAS 72623-86-0)		
Acuático (a)		
<i>Agudo</i>		
Algas	NOEL	Pseudokirchneriella subcapitata > 100 mg/l, 72 horas
Crustáceos	EL50	Dafnia magna > 10000 mg/l, 48 horas
Pez	LL50	Pimephales promelas > 100 mg/l, 96 horas
Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados (CAS 64742-54-7)		
Acuático (a)		
<i>Agudo</i>		

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



Algas	NOEL	Pseudokirchneriella subcapitata	> 100 mg/l, 72 horas
Crustáceos	EL50	Dafnia magna	> 1000 mg/l, 48 horas
Pez	LL50	Pimephales promelas	> 100 mg/l, 96 horas

12.2. Persistencia y degradabilidad	No existen datos sobre la degradabilidad del producto.
12.3. Potencial de bioacumulación	No hay datos disponibles.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)	No disponible.
Factor de bioconcentración (FBC)	No disponible.
12.4. Movilidad en el suelo	No hay datos disponibles.
12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB	Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el anexo XIII del Reglamento (CE) n° 1907/2006.
12.6. Propiedades de alteración endocrina	Este producto no contiene componentes de los que se considere que tienen propiedades de alteración endocrina conforme al artículo 57(f) de REACH, el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión, el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión a niveles del 0,1% o superiores.
12.7. Otros efectos adversos	Los derrames de aceite constituyen, por regla general, un peligro para el medio ambiente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de productos	Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera segura (ver: Instrucciones de eliminación).
Envases contaminados	Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.
Código europeo de residuos	El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.
Métodos de eliminación/información	Recoger y recuperar o desechar en recipientes sellados en un vertedero oficial.
Precauciones especiales	Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR

14.1. Número ONU	No está regulado como mercancía peligrosa.
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No está regulado como mercancía peligrosa.
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	
Clase	No asignado.
Riesgo subsidiario	-
No. de riesgo (ADR)	No asignado.
Código de restricción en túneles	No asignado.
14.4. Grupo de embalaje	No asignado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



14.5. Peligros para el medio ambiente No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios No asignado.

RID

14.1. Número ONU No está regulado como mercancía peligrosa.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas No está regulado como mercancía peligrosa.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte
Clase No asignado.
Riesgo subsidiario -

14.4. Grupo de embalaje No asignado.

14.5. Peligros para el medio ambiente No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios No asignado.

ADN

14.1. Número ONU No está regulado como mercancía peligrosa.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas No está regulado como mercancía peligrosa.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte
Clase No asignado.
Riesgo subsidiario -

14.4. Grupo de embalaje No asignado.

14.5. Peligros para el medio ambiente No.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios No asignado.

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping Name Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)
Class Not assigned.
Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

14.2. UN proper shipping Name Not regulated as dangerous goods.

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned.

14.6. Special precautions for user Not assigned.

14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI No aplicable.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la sustancia o la mezcla Normativa de la UE

Reglamento (CE) N° 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento 2019/1021 (UE) sobre contaminantes orgánicos persistentes (refundidos), en su versión modificada

No listado.

Reglamento (UE) n° 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) n° 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) n° 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) n° 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (CE) n° 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (CE) N° 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA

No listado.

Autorizaciones

Reglamento (CE) N° 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones ulteriores

No listado.

Restricciones de uso

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



Reglamento (CE) N° 1907/2006, REACH Anexo XVII, Sustancias sujetas a restricciones de comercialización y uso con las enmiendas correspondientes

No listado.

Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Otras normas de la UE

Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, con las enmiendas correspondientes No listado.

Otras reglamentaciones

Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones ulteriores y con arreglo.

Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) N° 1907/2006, con las enmiendas correspondientes.

Normativa nacional

Observar las normativas nacionales relativas al trabajo con agentes químicos, de conformidad con la Directiva 98/24/CE con las enmiendas correspondientes.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

Lista de abreviaturas

ADN: Acuerdo europeo relacionado con el transporte internacional de bienes peligrosos a través de cursos de agua en tierra.

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

CAS: Chemical Abstract Service (Servicio de descripciones resumidas de productos químicos).

CEN: Comité Europeo de Normalización.

EL50: Nivel efectivo, 50%.

IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional del Transporte Aéreo).

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

OMI: Organización Marítima Internacional.

CL50: Mediana de la concentración letal.

DL50: Mediana de la dosis letal.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH) y sus posteriores modificaciones



LL50: Nivel letal, 50%.
NEN: Nivel de efecto nulo.
PBT: persistente, bioacumulable y tóxica.
RID: Normativas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.
STEL: límite de exposición de corta duración.
TWA: Time Weighted Average (Promedio ponderado en el tiempo).
mPmB: muy persistente y muy bioacumulable.
ECHA CHEM
HSDB® - Base de datos de sustancias peligrosas
Monografías de la IARC. Evaluación global de la carcinogenicidad.
La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo.

Referencias

Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla

Texto completo de cualesquiera frases H para las que no se incluya el enunciado completo en las secciones 2 a 15

Información sobre formación Cláusula de exención de responsabilidad

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.
La presente Ficha de Datos de Seguridad (FDS) se refiere exclusivamente a la sustancia/producto especificado en la sección 1 del presente documento.

La información que se suministra en esta FDS se ha recopilado de acuerdo con la mejor información disponible en base a datos técnicos que se consideran fiables en el momento de su elaboración, y de conformidad con los requerimientos legales vigentes sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas, no implicando el otorgamiento de ninguna garantía expresa o implícita ni sobre la exactitud de la información contenida en la misma ni relativa a su idoneidad para un uso determinado o especificación.

El comprador como destinatario de la sustancia/producto especificado en la sección 1 del presente documento al que se refiere la presente Ficha de Datos de Seguridad (FDS), tiene la responsabilidad de evaluar la información contenida en la FDS, y de verificar que la misma sea correcta y adecuada para el uso previsto para la sustancia/producto especificada en la sección 1 del presente documento

El comprador como destinatario de la sustancia/producto especificado en la sección 1 del presente documento al que se refiere la presente Ficha de Datos de Seguridad (FDS), tiene asimismo la responsabilidad de gestionar adecuadamente los riesgos existentes en su lugar de trabajo, y en consecuencia tiene la obligación, respecto de sus trabajadores y representantes, así como de cualquier otra persona que pudiera manipular, utilizar o verse expuesto a la sustancia/producto especificado en la sección 1 del presente documento en su lugar de trabajo de (i) facilitar el acceso a la información pertinente de esta Ficha de datos de Seguridad (FDS), transmitiendo a tal fin las indicaciones relevantes incluidas en la FDS, especialmente, las referidas a los riesgos del producto/sustancia especificado en la sección 1 del presente documento para la seguridad y salud de las personas y para el medio ambiente, así como de (ii) asegurar que reciben y cuenta con la formación adecuada para manipular, utilizar o verse expuesto al producto/sustancia especificado en la sección 1 del presente documento conforme a la indicaciones incluidas en la FDS.

En consecuencia, no se aceptará ningún tipo de responsabilidad por daños derivados ni del uso de la información ni del empleo de la sustancia/producto especificada en la sección 1 del presente documento por parte del destinatario de la FDS.