FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Conforme al artículo 31 y el anexo II del Reglamento (CE) Nº 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 QUALIFIER TRANSMISSION 10W40

denominación de la mezcla

Número de registro -

Sinónimos Ninguno.

Código de producto RP_9001M

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

Usos identificados Aceite de motor para motocicletas.

Usos desaconsejados Todos los demás usos.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la compañía REPSOL LUBRICANTES Y ESPECIALIDADES, S.A.

Dirección Méndez Álvaro, 44 28045 - MADRID, Spain

Número de teléfono +34 917538000 /+34 917538100

Fax +34 902303145

Dirección del correo de

electrónico

FDSRLESA@repsol.com

1.4. Teléfono de emergencia

Carechem 24 +34 91 114 2520 / +44 1235 239670

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) nº 1272/2008 (CLP) y sus posteriores modificaciones

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) nº 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.

Consejos de prudencia

PrevenciónNo asignado.RespuestaNo asignado.AlmacenamientoNo asignado.EliminaciónNo asignado.

Información suplementaria que debe figurar en la etiqueta

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.º 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

QUALIFIER TRANSMISSION 10W40

SDS Spain

Información general

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno	2,0 - 5,0	64742-55-8 265-158-7	01-2119487077-29-XXXX	649-468-00-3	
Clasificació	n: Asp. Tox. 1	H304			L
Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados	1,0 - 5,0	64742-54-7 265-157-1	01-2119484627-25-XXXX	649-467-00-8	
Clasificació	n: Asp. Tox. 1	H304			L
Aceite mineral*	1,4 - 3,6	-	-	-	
Clasificació	n: Asp. Tox. 1	H304			
Bis(nonilfenil)amina	0,5 - 1,2	36878-20-3 253-249-4	01-2119488911-28-XXXX	-	
Clasificació	n: Aquatic Chr	onic 4;H413			

Comentarios sobre los componentes

Aceite para transmisiones.

Extracto de DMSO para sustancias del aceite base según el método IP346: <3.0%. *El aceite mineral contenido puede describirse por uno o más de los siguientes:

N.º CAS 64742-54-7, n.º registro 01-2119484627-25, Destilados (petrolíferos), parafínico pesado tratado con hidrógeno; - N.º CAS 64742-65-0, n.º registro 01-2119471299-27, Destilados (petrolíferos), parafínico pesado desparafinado con disolvente; - N.º CAS 64742-55-8, n.º registro 01-2119487077-29, Destilados (petrolíferos), parafínico ligero tratado con hidrógeno; - N.º CAS 64742-56-9, n.º registro 01- 2119480132-48, Destilados (petrolíferos), parafínico ligero desparafinado con disolvente.

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.

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.

Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de aqua por lo menos durante 15 Contacto con los ojos

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

Agua nebulizada. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

apropiados Medios de extinción no

apropiados

mezcla

No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la 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 Retire los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. de lucha contra incendio

QUALIFIER TRANSMISSION 10W40

958618 Versión n.: 01 Fecha de revisión: - Fecha de publicación: 10-Junio-2021

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. Use equipo protector personal adecuado (Véase la sección 8).

Para el personal de emergencia

Mantenga el personal no necesario lejos. Asegúrese una ventilación apropiada. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. 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

El producto no es miscible con agua y se dispersa en la superficie del agua.

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, enjuaque 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

Evite la exposición prolongada. Asegurar la implantación de sistemas de trabajo seguros o disposiciones equivalentes para gestionar los riesgos. No corte, suelde, taladre, esmerile ni exponga los recipientes al calor, llama, chispas ni otras fuentes de ignición. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

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 de motor para motocicletas.

SECCION 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición profesional

España. Valores Límites Ambientales (VLAs)

Producto	Тіро	Valor	Forma
Niebla de aceite, mineral	VLA-EC	10 mg/m³	Neblina.
	VLA-ED	5 mg/m³	Neblina.

Valores límite biológicos Métodos de seguimiento recomendados

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

Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

Fecha de publicación: 10-Junio-2021

Niveles sin efecto derivado (DNEL)

Población en general

Componentes	Valor	Factor de evaluación	Notas			
Bis(nonilfenil)amina (CAS 36878-20-3)						
Largo plazo, Sistémica, Oral	0,25 mg/kg pc/día	400	Toxicidad por dosis repetidas			
Largo plazo, Sistémica, Cutánea	2,5 mg/kg pc/día	400	Toxicidad por dosis repetidas			
Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno (CAS 64742-55-8)						
Largo plazo, local, inhalación	1,19 mg/m³	75	Toxicidad por dosis repetidas			
Destilados (petróleo), parafínicos pesados hidrotratados (CAS 64742-54-7)						
Corto plazo, local, inhalación	1,19 mg/m³	75	Toxicidad por dosis repetidas			

QUALIFIER TRANSMISSION 10W40 958618 Versión n.: 01 Fecha de revisión: - SDS Spain

Trabajadores

Componentes	Valor	Factor de evaluación	Notas
Bis(nonilfenil)amina (CAS 36878-20-3)			
Largo plazo, Sistémica, Cutánea	5 mg/kg pc/día	200	Toxicidad por dosis repetidas
Destilados (petróleo), fracción parafínica li	gera tratada con hidrógeno	(CAS 64742-55-8)	
Corto plazo, local, inhalación	5,6 mg/m ³		
Largo plazo, local, inhalación	5,58 mg/m ³	45	Toxicidad por dosis repetidas
Largo plazo, Sistémica, Cutánea	1 mg/kg pc/día		
Destilados (petróleo), parafínicos pesados	hidrotratados (CAS 64742	-54-7)	
Corto plazo, local, inhalación	5,58 mg/m ³	45	Toxicidad por dosis repetidas
ncentraciones previstas sin efecto (PNE	Cs)		
Componentes	Valor	Factor de evaluación	Notas
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	
Destilados (petróleo), fracción parafínica li	gera tratada con hidrógeno	(CAS 64742-55-8)	
Envenenamiento secundario	9,33 mg/kg		Oral
Destilados (petróleo), parafínicos pesados	hidrotratados (CAS 64742	-54-7)	

8.2. Controles de la exposición

Envenenamiento secundario

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.

Oral

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.

9,33 mg/kg

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 buenas 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.

SDS Spain

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.

2.5 (ASTM D 1500) Color Olor Característico. -42 °C (-43,6 °F) Punto de fusión/punto de

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo

La propiedad no se ha medido.

de ebullición

Inflamabilidad Arderá si resulta afectado por las llamas.

Límite superior e inferior de explosividad

Límite de explosividad

inferior (%)

congelación

La propiedad no se ha medido.

Límite de explosividad

superior (%)

La propiedad no se ha medido.

Punto de inflamación 220 °C (428 °F)

Temperatura de auto-inflamación La propiedad no se ha medido.

Temperatura de descomposición No aplica, el producto no es inestable.

pН El producto es insoluble en agua.

Viscosidad cinemática 14 mm²/s (100 °C (212 °F))

90 mm²/s (40 °C (104 °F))

Solubilidad

Solubilidad (agua) Insoluble (< 0. 1%)

Coeficiente de partición (n-octanol/agua) (valor

logarítmico)

No aplicable, el producto es es una mezcla.

Presión de vapor La propiedad no se ha medido.

Densidad y/o densidad relativa

Densidad 0,854 g/cm³ Densidad relativa 0.854

Densidad de vapor La propiedad no se ha medido.

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

10.4. Condiciones que deben

seguridad

No se dispone de información adicional pertinente.

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 No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

peligrosas

Contacto con materiales incompatibles.

evitarse

958618 Versión n.: 01 Fecha de revisión: - Fecha de publicación: 10-Junio-2021

QUALIFIER TRANSMISSION 10W40 SDS Spain

5/10

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.

El contacto frecuente y prolongado puede desengrasar y secar la piel, lo que produce molestias y Contacto con la piel

dermatitis.

Contacto con los ojos El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Puede causar molestias si se ingiere. Ingestión

La exposición puede provocar irritación, enrojecimiento o molestias temporales. **Síntomas**

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

Toxicidad aguda

Producto Especies Resultados de la prueba

QUALIFIER TRANSMISSION 10W40 (CAS Mezcla)

Aaudo

Dérmico

ETA > 5000 mg/kg

Oral

ETA > 5000 mg/kg

Componentes Resultados de la prueba **Especies**

Bis(nonilfenil)amina (CAS 36878-20-3)

Agudo

Oral

DL50 Rata > 5000 mg/kg

Destilados (petróleo), fracción parafínica ligera tratada con hidrógeno (CAS 64742-55-8)

Agudo

Dérmico

DL50 Conejo > 5000 mg/kg, 24 Horas

Inhalación.

Aerosol

CL50 Rata > 5,53 mg/l, 4 Horas

Oral

DL50 Rata > 5000 mg/kg

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

Agudo

Dérmico

DL50 Conejo > 5000 mg/kg

Inhalación.

Aerosol

CL50 Rata > 5,53 mg/l, 4 Horas

Oral

DL50 Rata > 5000 mg/kg

Corrosión/irritación cutánea

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

graves/irritación ocular Sensibilización respiratoria

Lesiones oculares

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

Sensibilización cutánea Mutagenicidad en células

germinales

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

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

958618 Versión n.: 01 Fecha de revisión: - Fecha de publicación: 10-Junio-2021

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

Toxicidad específica en

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

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

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

Peligro por aspiración

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

relación con la sustancia

Información sobre la mezcla en 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

El contacto prolongado o repetido con aceites usados puede causar serias enfermedades de la

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.

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

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

Acuático (a)

Agudo

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

12.2. Persistencia y

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

degradabilidad

12.3. Potencial de No hay datos disponibles.

bioacumulación

Coeficiente 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.º 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

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.

El código de Desecho debe ser atribuído de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía Código europeo de residuos

de eliminación de desechos.

Métodos de Recoger y recuperar o desechar en recipientes sellados en un vertedero oficial.

eliminación/información

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. No está regulado como mercancía peligrosa.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones

Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase No asignado.

Riesgo subsidiario

No asignado. No. de riesgo (ADR) No asignado. Código de restricción en túneles

14.4. Grupo de embalaje No asignado.

14.5. Peligros para el medio

ambiente

No asignado. 14.6. Precauciones particulares para los

usuarios

RID

14.1. Número ONU No está regulado como mercancía peligrosa. No está regulado como mercancía peligrosa.

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones

Unidas

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 No.

ambiente

No asignado. 14.6. Precauciones

particulares para los

usuarios

ADN

14.1. Número ONU No está regulado como mercancía peligrosa.

14.2. Designación oficial de No está regulado como mercancía peligrosa.

transporte de las Naciones

Unidas

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

14.6. Precauciones No asignado.

particulares para los

usuarios

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

Not assigned.

Subsidiary risk

14.4. Packing group Not assigned.

14.5. Environmental hazards No.

Not assigned. 14.6. Special precautions

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

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 Not assigned.

for user

14.7. Transporte marítimo a

No aplicable.

granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Normativa de la UE

Reglamento (CE) nº 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, y sus posteriores modificaciones

No listado.

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

No listado

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes

No listado

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes

No listado

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes

No listado

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V y sus posteriores modificaciones

No listado

Reglamento (CE) nº 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (CE) Nº 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA

Autorizaciones

Reglamento (CE) Nº 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones ulteriores No listado.

Restricciones de uso

Reglamento (CE) Nº 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, y sus posteriores modificaciones

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, y sus posteriores modificaciones

No listado

Otras reglamentaciones Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 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.

QUALIFIER TRANSMISSION 10W40 SDS Spain

SECCIÓN 16. Otra información

Lista de abreviaturas

ETA: Estimación de toxicidad aguda.

DL50: Mediana de la dosis letal.

CL50: Mediana de la concentración letal.

NEN: Nivel de efecto nulo. EL50: Nivel efectivo, 50%. LL50: Nivel letal, 50%.

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

IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional del Transporte Aéreo). Código IBC: Código internacional para la construcción y equipamiento de navíos que transportan sustancias químicas peligrosas a granel.

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

MARPOL: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.

PBT: persistente, bioacumulable y tóxica.

RID: Normativas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una

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.

combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo.

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

Referencias

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

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

H413 Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Información sobre formación Cláusula de exención de responsabilidad 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 de 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.

QUALIFIER TRANSMISSION 10W40

SDS Spain