

TRACTION ADVANCED LD 10W40 52257

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

### 1.1 Identificador del producto

Nombre del producto : TRACTION ADVANCED LD 10W40

Código del producto 52257 Tipo del producto : Líquido.

Otros medios de identificación / Descripción

: Producto formulado con bases lubricantes y aditivos de alta calidad.

La base lubricante contiene menos del 3% de PCA's (extracto DMSO medido según

IP 346).

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

**Usos específicos** 

Aceite de motor diesel para servicio pesado.

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

Proveedor/Fabricante, : CEPSA Comercial Petróleo, S.A.U.

Torre CEPSA, Paseo de la Castellana 259 A Distribuidor o Importador

28046 Madrid - España

Correo electrónico : tuteladeproducto@cepsa.com / productstewardship@cepsa.com

Número de teléfono : +34 913 376 000 Horas de funcionamiento : 07:30 - 19:30 (CET)

#### 1.4 Teléfono de emergencia

#### Proveedor/Fabricante, Distribuidor o Importador

+44 1865 407333 (Europa, Inglés) +44 1235 239670 (Europa, múltiples idiomas) Número de teléfono

+33 1 72 11 00 03 (Francia) +34 91 114 2520 (España) +351 30880 4750 (Portugal) +49 89 220 61012 (Alemania) 0800 000 7801 (Alemania) +30 21 1198 3182 (Grecia) +47 2103 4452 (Noruega) +46 8 566 42573 (Suecia) +45 8988 2286 (Dinamarca) +358 9 7479 0199 (Finlandia) +39 800 699 792 (Italia) +48 22 307 3690 (Polonia) +31 10 713 8195 (Holanda) +420 228 882 830 (Checoslovaquia)

+90 212 375 5231 (Turquía)

+1 866 928 0789, +1 215 207 0061 +1 202 464 2554 (Estados Unidos y Canadá)

+52 55 5004 8763 (México) +55 11 3197 5891 (Brasil) +56 2 2582 9336 (Chile)

+44 1235 239671 (Oriente Medio/África) +973 1619 8321 (Oriente Medio/Bahréin)

+27 21 300 2732 (África/Sudáfrica) 007 803 011 0293 (Este/Sudeste Asiático) +65 3158 1074 (Indonesia) 001 800 120 666 751 (Tailandia)

+63 2 8231 2149 (Filipinas) +60 3 6207 4347 (Malasia) +86 512 8090 3042 (China y Taiwán)

+886 2 8793 3212 (Taiwán) +86 532 8388 9090 (China continental) +91 11 6641 1405 (India) +65 3158 1329 (Pakistán) +65 3158 1195 (Sri Lanka) +65 3158 1285 (Corea) +82 2 3479 8401 (Corea del Sur)

+84 8 4458 2388 (Vietnam) 0120 015 230 (Japón)

+61 2 8014 4558 (Australia) +64 9 929 1483 (Nueva Zelanda)

Horas de funcionamiento

52257

17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 1/15 Fecha de la emisión anterior

Versión



52257

## TRACTION ADVANCED LD 10W40

# SECCION 2. Identificación de los peligros

#### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Definición del producto : Mezcla

Clasificación de acuerdo

: No clasificado.

con el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/GHS]

El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (CE) 1272/2008 con las enmiendas correspondientes.

En caso de requerir información más detallada relativa a los síntomas y efectos sobre la salud, consulte en la Sección 11.

### 2.2 Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia : Sin palabra de advertencia.

Indicaciones de peligro : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Consejos de prudencia

Prevención : No aplicable. Respuesta : No aplicable. **Almacenamiento** : No aplicable. Eliminación : No aplicable.

**Elementos suplementarios** que deben figurar en las

etiquetas

: EUH208 - Contiene Productos de reacción de ácido bencenosulfónico, mono-C20-24 (pares) de derivados de alquilo. para-, sales de calcio. Puede provocar una

reacción alérgica.

**Anexo XVII - Restricciones** 

a la fabricación, la

comercialización y el uso

de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

Requisitos especiales de envasado

Recipientes que deben ir provistos de un cierre de

seguridad para niños

Advertencia de peligro

táctil

: No aplicable.

: No aplicable.

: No aplicable.

### 2.3 Otros peligros

El producto cumple con los criterios para la sustancia del tipo PBT o vPvB de conformidad con la Reglamentación (EC) N. ° 1907/2006, Anexo XIII

: Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).

Versión

: 2

Otros peligros que no conducen a una clasificación

52257

: No se conoce ninguno.

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 2/15



52257

## TRACTION ADVANCED LD 10W40

# SECCION 3. Composición/información sobre los componentes

Mezcla 3.2 Mezclas

Nombre del producto o ingrediente	Identificadores	%	Clasificación	Límites específicos de conc., factores M y ETA	Tipo
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	REACH #: 01-2119484627-25 CE: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Índice: 649-467-00-8	≥25 - ≤50	No clasificado.	-	[2]
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	REACH #: 01-2119484627-25 CE: 265-157-1 CAS: 64742-54-7 Índice: 649-467-00-8	≥25 - ≤50	No clasificado.	-	[2]
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente	REACH #: 01-2119471299-27 CE: 265-169-7 CAS: 64742-65-0 Índice: 649-474-00-6	≥10 - ≤25	No clasificado.	-	[2]
Aceite mineral.	-	≤10	Asp. Tox. 1, H304	-	[1] [2]
Productos de reacción de bencenamina, N-fenil- con noneno (ramificada)	REACH #: 01-2119488911-28 CE: 253-249-4 CAS: 36878-20-3	≤3	Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
Ácido fosforoditioioco, ésteres de O,O- bis (2- etilhexil e iso- Pr), sales de cinc	REACH #: 01-2119493626-26 CE: 283-392-8 CAS: 84605-29-8	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	Eye Dam. 1, H318: C ≥ 12,5% Eye Irrit. 2, H319: 10% ≤ C < 12,5%	[1]
Productos de reacción de ácido bencenosulfónico, mono-C20-24 (pares) de derivados de alquilo. para-, sales de calcio	REACH #: 01-2120765489-36 CE: 947-519-7	≤1	Skin Sens. 1B, H317	-	[1]

Consultar en la Sección 16 el texto completo de las frases H arriba declaradas.

No hay ningún ingrediente adicional que, con el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente, sea PBT, mPmB o una sustancia que suscite un grado de preocupación equivalente, o tenga asignado un límite de exposición laboral y, por lo tanto, se deba indicar en esta sección.

#### Tipo

- [1] Sustancia clasificada con un riesgo a la salud o al medio ambiente
- [2] Sustancia con límites de exposición profesionales

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos

: Enjuaguar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando de vez en cuando los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Buscar atención médica si se produce una irritación.

Versión

: 2

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 3/15 52257



52257 TRACTION ADVANCED LD 10W40

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Por inhalación : Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición

confortable para respirar. Busque atención médica si se presentan síntomas. En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta tenga que

estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

Contacto con la piel : Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado

contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.

Ingestión : Lave la boca con agua. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está

consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Busque atención

médica si se presentan síntomas.

Protección del personal de primeros auxilios

Protección del personal de : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación

adecuada.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

### Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos : Ningún dato específico.

Por inhalación : Ningún dato específico.

Contacto con la piel : Ningún dato específico.

Ingestión : Ningún dato específico.

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

Notas para el médico : En caso de inhalación de productos en descomposición en un incendio, los

síntomas pueden aparecer posteriormente. Es posible que la persona expuesta

tenga que estar bajo vigilancia médica por un período de 48 horas.

Tratamientos específicos : No hay un tratamiento específico.

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

: En caso de incendio, utilice agua pulverizada, espuma, productos químicos secos o

CO<sub>2</sub>.

Medios de extinción no

apropiados

: No usar chorro de agua.

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros derivados de la sustancia o mezcla

: La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.

Productos peligrosos de la combustión

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono

monóxido de carbono óxido de nitrógeno

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios : En caso de incendio, aislar rápidamente la zona, evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se debe realizar ninguna acción que sunonga un riesgo personal o sin formación adecuada

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios

suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 4/15
52257 TRACTION ADVANCED LD 10W40 Versión : 2



52257

## **TRACTION ADVANCED LD 10W40**

# 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 : No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

Para el personal de emergencia

: Si se necesitan prendas especiales para gestionar el vertido, tomar en cuenta las informaciones recogidas en la Sección 8 en relación a los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información mencionada en "Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia".

# **6.2 Precauciones relativas** al medio ambiente

: Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas. Informar a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, vias fluviales, suelo o aire).

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Derrame pequeño

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Para la eliminación use un contratista autorizado.

#### **Gran derrame**

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los vertidos hacia una planta de tratamiento de efluentes o proceda como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales. Para la eliminación use un contratista autorizado.

# 6.4 Referencia a otras secciones

: Consultar en la Sección 1 la información de contacto en caso de emergencia. Consultar en la Sección 8 la información relativa a equipos de protección personal apropiados.

Consulte en la Sección 13 la información adicional relativa al tratamiento de residuos

# SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Medidas de protección Información relativa a higiene en el trabajo de forma general

- : Usar un equipo de protección personal adecuado (Consultar Sección 8).
- : Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Los trabajadores deberan lavarse las manos y la cara antes de comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma. Consultar también en la Sección 8 la información adicional sobre medidas higiénicas.

Versión

: 2

#### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar conforme a las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de manipularlo o utilizarlo vea en la sección 10 los materiales incompatibles.

### Código APQ

No disponible.

52257

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 5/15



52257 TRACTION ADVANCED LD 10W40

# SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.3 Usos específicos finales

Recomendaciones : No disponible.

Soluciones específicas del : No disponible.

sector industrial

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La información que se proporciona está basada en los usos habituales anticipados para el producto. Puede ser necesario tomar medidas adicionales para su manipulación a granel u otros usos que pudieran aumentar de manera significativa la exposición de los trabajadores o la liberación al medio ambiente.

#### 8.1 Parámetros de control

### Límites de exposición profesional

Nombre del producto o ingrediente	Valores límite de la exposición
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	INSHT (España, 4/2022). [aceite mineral refinado nieblas] VLA-ED: 5 mg/m³ 8 horas. Forma: nieblas
l	VLA-EC: 10 mg/m³ 15 minutos. Forma: nieblas
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	INSHT (España, 4/2022). [aceite mineral refinado nieblas]  VLA-ED: 5 mg/m³ 8 horas. Forma: nieblas
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente	VLA-EC: 10 mg/m³ 15 minutos. Forma: nieblas INSHT (España, 4/2022). [aceite mineral refinado nieblas] Absorbido a través de la piel.
posada desparalmada don discivente	VLA-ED: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Forma: nieblas VLA-EC: 10 mg/m <sup>3</sup> 15 minutos. Forma: nieblas
Aceite mineral.	INSHT (España, 2/2019).  VLA-ED: 5 mg/m³ 8 horas. Forma: nieblas  VLA-EC: 10 mg/m³ 15 minutos. Forma: nieblas

#### Índices de exposición biológica

Se desconoce el valor límite de exposición.

# Procedimientos recomendados de control

Deben utilizarse como referencia normas de monitorización como las siguientes: Norma europea EN 689 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la evaluación de la exposición por inhalación de agentes químicos para la comparación con los valores límite y estrategia de medición) Norma europea EN 14042 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Directrices para la aplicación y uso de procedimientos para evaluar la exposición a agentes químicos y biológicos) Norma europea EN 482 (Atmósferas en los lugares de trabajo. Requisitos generales relativos al funcionamiento de los procedimientos para la medida de agentes químicos) Deberán utilizarse asimismo como referencia los documentos de orientación nacionales relativos a métodos de determinación de sustancias peligrosas.

Versión

: 2

#### **Valores DNEL/DMEL**

52257

Nombre del producto o ingrediente	Tipo	Exposición	Valor	Población	Efectos
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente	DNEL	Largo plazo Oral	0,74 mg/ kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea	0,97 mg/ kg bw/día	Trabajadores	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	1,19 mg/m³	Población general	Local
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	2,73 mg/m <sup>3</sup>	Trabajadores	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Por inhalación	5,58 mg/m³	Trabajadores	Local
Productos de reacción de bencenamina, N-fenil- con noneno	DNEL	Largo plazo Oral	0,25 mg/ kg bw/día	Población general	Sistémico

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 6/15



52257

### TRACTION ADVANCED LD 10W40

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual					
(ramificada)	DNEL	Largo plazo Cutánea	2,5 mg/kg bw/día	Población general	Sistémico
	DNEL	Largo plazo Cutánea	5 mg/kg bw/día	Trabajadores	Sistémico

#### **Valor PNEC**

No hay valores PNEC disponibles.

## 8.2 Controles de la exposición

**Controles técnicos** apropiados

: Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

#### Medidas de protección individual

Medidas higiénicas

: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección de los ojos/la cara

Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si es posible el contacto, se debe utilizar la siguiente protección, salvo que la valoración indique un grado de protección más alto: gafas de seguridad con protección lateral. Recomendado: Gafas, careta u otra protección que cubra toda la cara deben ser utilizadas si existe la posibilidad de estar expuesto a aerosoles o salpicaduras, o si se manipula el material caliente.

### Protección de la piel

Protección de las manos

: Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos.

Protección corporal

: Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Recomendado: El personal debe utilizar ropa protectora. Guantes químicamente resistentes. Guantes de goma o sintéticos o cloruro de polivinilo (PVC)

Otro tipo de protección cutánea

: Se deben elegir el calzado adecuado y cualquier otra medida de protección cutánea necesaria dependiendo de la tarea que se lleve a cabo y de los riesgos implicados. Tales medidas deben ser aprobadas por un especialista antes de proceder a la manipulación

Recomendado: Calzado protector adecuado.

Protección respiratoria

Basándose en la evaluación de los riesgos y la exposición, seleccionar un respirador que satisfaga los estándares o certificaciones apropiados. Los respiradores deben usarse de conformidad con un programa de protección respiratoria para asegurar su adecuación, formación y otros aspectos del buen uso. Recomendado: En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Controles de exposición medioambiental

52257

: Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

Versión

: 2

Fecha de la emisión anterior · 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 7/15



52257

## TRACTION ADVANCED LD 10W40

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Las condiciones de medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándar a menos que se indique lo contrario.

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

**Aspecto** 

Estado físico : Líquido.

Color : ASTM L 3.0

Olor : Característico.

Umbral olfativo : No disponible.

Punto de fusión/punto de

congelación

: -30°C

Punto inicial de ebullición e

intervalo de ebullición

: >316°C (>600,8°F)

Inflamabilidad
Límite superior e inferior de

explosividad

No disponible.No disponible.

Punto de inflamación

: Vaso abierto: >210°C (>410°F)

Temperatura de auto-

inflamación

Nombre del ingrediente	°C	°F	Método
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	>290	>554	
fenol, dodecil-, ramificado	379 a 389	714,2 a 732,2	
Productos de reacción de bencenamina, N-fenil- con noneno (ramificada)	440	824	
Difenilamina	633,89	1173	

Temperatura de

: No disponible.

descomposición

pH : No disponible.

Viscosidad : Cinemática (temperatura ambiente): 12,73 a 14,07 mm²/s

Cinemática (40°C): 87,48 mm²/s

Solubilidad(es) :

Soporte	Resultado
agua fría	No soluble
agua caliente	No soluble

Solubilidad en agua (Temperatura ambiente)

: No disponible.

Coeficiente de reparto: n-

octanol/agua

52257

: No aplicable.

Presión de vapor : <0,013 kPa (<0,1 mm Hg)

**Densidad relativa** : No disponible.

**Densidad** : 0,8667 g/cm³ [15°C (59°F)]

Densidad de vapor : No disponible.

Propiedades explosivas : No disponible.

Propiedades comburentes : No disponible.

Características de las partículas

Tamaño de partícula medio : No aplicable.

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 8/15

Versión



TRACTION ADVANCED LD 10W40 52257

# SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

: No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.

10.2 Estabilidad química

: El producto es estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas : En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones

peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse

: Ningún dato específico.

10.5 Materiales incompatibles

Ningún dato específico.

10.6 Productos de descomposición peligrosos : En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar 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**

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada desparafinada con disolvente	DL50 Cutánea	Conejo	>5000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-
	DL Cutánea	Conejo	>5 g/kg	-
	DL Oral	Rata	>5 g/kg	-
Aceite mineral.	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-
Acido fosforoditioioco, ésteres de O,O- bis (2- etilhexil e iso- Pr), sales de cinc	DL50 Oral	Rata	3,2 g/kg	-

Conclusión/resumen : En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## Estimaciones de toxicidad aguda

Nombre del producto o ingrediente	Oral (mg/ kg)	Cutánea (mg/kg)	Inhalación (gases) (ppm)	Inhalación (vapores) (mg/l)	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
Ácido fosforoditioioco, ésteres de O,O- bis (2- etilhexil e iso- Pr), sales de cinc	3200	N/A	N/A	N/A	N/A

## Irritación/Corrosión

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Aceite mineral.	Piel - Muy irritante	Conejo	-	500 mg	-

### Conclusión/resumen

**Piel** : En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Ojos** Clasificado

Respiratoria : En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Sensibilización** 

52257

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 9/15

Versión



52257 TRACTION ADVANCED LD 10W40

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

Conclusión/resumen

Piel : En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
Respiratoria : En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Mutagénesis** 

**Conclusión/resumen**: En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Carcinogenicidad** 

**Conclusión/resumen** : En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

**Conclusión/resumen**: En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

**Teratogenicidad** 

**Conclusión/resumen** : En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

No disponible.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No disponible.

### Peligro de aspiración

Nombre del producto o ingrediente	Resultado	
Aceite mineral.	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1	

Información sobre posibles

vías de exposición

: No disponible.

## Efectos agudos potenciales para la salud

Contacto con los ojos
 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Por inhalación
 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Contacto con la piel
 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Ingestión
 No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

## Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Contacto con los ojos : Ningún dato específico.
Por inhalación : Ningún dato específico.
Contacto con la piel : Ningún dato específico.
Ingestión : Ningún dato específico.

# Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Exposición a corto plazo

Posibles efectos : No disponible.

inmediatos

Posibles efectos : No disponible.

retardados

Exposición a largo plazo

Posibles efectos : No disponible.

inmediatos

Posibles efectos : No disponible.

retardados

Efectos crónicos potenciales para la salud

No disponible.

52257

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 10/15



52257 TRACTION ADVANCED LD 10W40

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

**Conclusión/resumen** : En base a los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

General : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Mutagénesis : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Toxicidad para la : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

reproducción

### 11.2 Información sobre otros peligros

#### 11.2.1 Propiedades de alteración endocrina

El producto no está considerado como disruptor endocrino.

11.2.2 Otros datos

No disponible.

# SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

**Conclusión/resumen** : No disponible.

### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Conclusión/resumen : No disponible.

Nombre del producto o ingrediente	Vida media acuática	Fotólisis	Biodegradabilidad
Ácido fosforoditioioco, ésteres de O,O- bis (2- etilhexil e iso- Pr), sales de cinc	-	1.5%; de 28 a 100 día(s)	-

#### 12.3 Potencial de bioacumulación

Nombre del producto o ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potencial
Productos de reacción de bencenamina, N-fenil- con noneno (ramificada)	3.64 a 7.02	1730	alta
Ácido fosforoditioioco, ésteres de O,O- bis (2- etilhexil e iso- Pr), sales de cinc	0,56	-	bajo

### 12.4 Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición : No disponible. tierra/agua (Koc)

Movilidad : No disponible.

#### 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Se determinó que esta mezcla no contiene sustancias que sean productos químicos persistentes, bioacumulativos o tóxicos (PBT) o muy persistentes, muy bioacumulativos (vPvB).

## 12.6 Propiedades de alteración endocrina

El producto no está considerado como disruptor endocrino.

#### 12.7 Otros efectos adversos

52257

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 11/15



52257

## TRACTION ADVANCED LD 10W40

# SECCIÓN 12. Información ecológica

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

# SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

La información recogida en esta sección contiene consejos e indicaciones generales. La lista de Usos identificados en la Sección 1 debe ser consultada para cualquier información disponible de uso específico mencionada en Escenario(s) de Exposición.

## 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

#### **Producto**

Métodos de eliminación

Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un constratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción.

**Residuos Peligrosos** 

En base a su conocimiento actual el proveedor no considera este producto como un residuo peligroso, en virtud de la Directiva de la UE 2008/98/CE.

**Empaquetado** 

Métodos de eliminación

: Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. Los envases residuales deben reciclarse. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible.

**Precauciones especiales** 

: Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener residuos del producto. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas.

# SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Número ONU o número ID	No regulado.	No regulado.	No regulado.	No regulado.
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.	No.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

52257

: **Transporte dentro de las premisas de usuarios**: siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Versión

: 2

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

: No disponible.

Observaciones : No disponible.

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 12/15



52257

## **TRACTION ADVANCED LD 10W40**

# SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Reglamento de la UE (CE) nº. 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

**Anexo XIV** 

Ninguno de los componentes está listado.

Sustancias altamente preocupantes

Ninguno de los componentes está listado.

Anexo XVII - : No aplicable.

Restricciones a la fabricación, la

comercialización y el uso

de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos

Otras regulaciones de la UE

Emisiones industriales : No inscrito

(prevención y control integrados de la contaminación) - Aire

Emisiones industriales : No inscrito

(prevención y control integrados de la contaminación) - Agua

Sustancias destructoras de la capa de ozono (1005/2009/UE)

No inscrito.

Consentimiento informado previo (PIC) (649/2012/UE)

No inscrito.

contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

# <u>Sustancias que pueden usarse como precursores de drogas según los Reglamentos (CE) 273/2004 y 111/2005.</u>

Nombre del ingrediente	Anexo	Estatus
No inscrito.		

#### **Directiva Seveso**

Este producto no está controlado bajo la Directiva Seveso.

**Regulaciones Internacionales** 

Sustancias químicas incluidas en la lista I, II y III de la Convención sobre armas químicas

No inscrito.

**Protocolo de Montreal** 

No inscrito.

Convenio de Estocolmo sobre los contaminantes orgánicos persistentes

No inscrito.

Convención de Rotterdam sobre el consentimiento informado previo (CIP)

No inscrito.

52257

Protocolo de Aarhus sobre metales pesados y COP de la CEPE

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 13/15

Versión



52257

## TRACTION ADVANCED LD 10W40

# SECCIÓN 15. Información reglamentaria

No inscrito.

Lista de inventario

Australia : No determinado.
Canadá : No determinado.
China : No determinado.

Unión Económica

: Inventario de la Federación Rusa: No determinado.

Euroasiática

Japón

: Inventario de Sustancias de Japón (CSCL): No determinado. Inventario de Sustancias de Japón (ISHL): No determinado.

Nueva Zelandia : No determinado. **Filipinas** : No determinado. República de Corea : No determinado. Taiwán : No determinado. **Tailandia** : No determinado. : No determinado. Turquía **Estados Unidos** : No determinado. : No determinado. **Vietnam** 

15.2 Evaluación de la seguridad química

: Este producto contiene sustancias para las que aún se requieren valoraciones de

seguridad química.

# SECCIÓN 16. Otra información

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Abreviaturas y acrónimos

: ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE)

No 1272/2008]

DMEL = Nivel de Efecto Mínimo Derivado

DNEL = Nivel sin efecto derivado

Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP

N/A = No disponible

PBT = Persistente, Bioacumulativo y Tóxico PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto RRN = Número de Registro REACH

SGG = Grupo de segregación

mPmB = Muy Persistente y Muy Bioacumulativa

Procedimiento utilizado para deducir la clasificación según el Reglamento (CE) nº. 1272/2008 [CLP/SGA]

No clasificado.

52257

#### Texto completo de las frases H abreviadas

<b>⊮</b> 304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H315	Provoca irritación cutánea.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

## Texto completo de las clasificaciones [CLP/SGA]

P	quatic Chronic 2	PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 2
Α	quatic Chronic 4	PELIGRO ACUÁTICO A LARGO PLAZO (CRÓNICO) - Categoría 4
Α	sp. Tox. 1	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
E	ye Dam. 1	LESIONES OCULARES GRAVES O IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 1
S	Škin Irrit. 2	CORROSIÓN O IRRITACIÓN CUTÁNEAS - Categoría 2
S	Skin Sens. 1B	SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1B

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 14/15

Versión



52257

### TRACTION ADVANCED LD 10W40

## SECCIÓN 16. Otra información

Otra información

: El aceite mineral contenido puede describirse por uno o más de los siguientes: N.º EC 265-157-1, n.º registro 01-2119484627-25, Destilados (petrolíferos), parafínico pesado tratado con hidrógeno; n.º EC 265-169-7, n.º registro 01-2119471299-27, Destilados (petrolíferos), parafínico pesado desparafinado con disolvente; n.º EC 265-158-7, n.º registro 01-2119487077-29, Destilados (petrolíferos), parafínico ligero tratado con hidrógeno; n.º EC 265-159-2, n.º registro 01-2119480132-48, Destilados (petrolíferos), parafínico ligero desparafinado con disolvente. Nº EC 265-101-6, nº de registro 01-2119488707-21, Aceites residuales (petróleo), refinados con disolvente.

Fecha de impresión : 25/04/2023 Fecha de emisión/ Fecha de : 25/04/2023

revisión

Versión : 2

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023

Aviso al lector:

52257

Según nuestro conocimiento y experiencia, la información aquí contenida es correcta. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen ninguna responsabilidad sobre la exactitud o integridad de la información aquí contenida.

La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.

Fecha de la emisión anterior : 17/04/2023 Fecha de emisión/Fecha de revisión : 25/04/2023 15/15

Versión