

# Hoja de Datos de Seguridad del Material



Castrol ON EV Transmission Fluid D2

## Sección 1. Identificación

Identificador SGA del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2
Código del producto	470525-DE41
FDS #	470525
<b><u>Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso</u></b>	
Uso de la sustancia o mezcla	Líquido para la transmisión en vehículos eléctricos - motor eléctrico seco Para aplicaciones específicas ver la hoja técnica o consultar a nuestro representante.
Fabricante	
Proveedor	BP Lubricants USA Inc. 1500 Valley Road Wayne, NJ 07470 Telephone: 1-888-CASTROL
INFORMACIÓN DE EMERGENCIA SANITARIA:	1 (800) 447-8735  Fuera de los Estados Unidos: +1 703-527-3887 (CHEMTREC)
TELÉFONO DE EMERGENCIA	1 (800) 424-9300 CHEMTREC (USA)

## Sección 2. Identificación de los peligros

Clasificación GHS (GHS = Sistema Global Armonizado)	PELIGRO (AGUDO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 3 PELIGRO (A LARGO PLAZO) PARA EL MEDIO AMBIENTE ACUÁTICO - Categoría 3
<b><u>Elementos de las etiquetas del SGA</u></b>	
Palabra de advertencia	Sin palabra de advertencia.
Indicaciones de peligro	H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	
Generales	P102 - Mantener fuera del alcance de los niños. P101 - Si se necesita consultar a un médico: tener a la mano el recipiente o la etiqueta del producto.
Prevención	P273 - No dispersar en el medio ambiente.
Intervención/Respuesta	No aplicable.
Almacenamiento	No aplicable.
Eliminación	P501 - Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.
Otros peligros que no contribuyen en la clasificación	Desengrasante de la piel.

## Sección 3. Composición / información sobre los componentes

Sustancia/mezcla	Mezcla
aceite base altamente refinado (Extracto DMSO IP 346 < 3%) Material base sintético Aditivos propietarios mejoradores del rendimiento.	

Nombre del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	Código del producto	470525-DE41	Página: 1/19
Versión	3.01	Fecha de emisión	11/07/2025.	Idioma ESPAÑOL (GHS - Default) (SPANISH)

### Sección 3. Composición / información sobre los componentes

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, hidrotratados neutrales con base de aceite	≥50 - ≤75	72623-87-1
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	≤10	68037-01-4
1-Deceno, homopolímero hidrogenado	≤10	68037-01-4
Dec-1-eno, homopolímero, hidrogenado	≤10	68037-01-4
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	≤3	64742-54-7
Destilados (de petróleo), parafínicos pesados con desparafinado por solvente	≤3	64742-65-0
Destilados (petróleo), parafínicos pesados refinados con solventes	≤3	64741-88-4
Mezcla de: tiofosfato de trifenilo y derivados terciarios de fenilo butilado	<1	192268-65-8
fosforoditioato de cinc y isodecilo	≤0.3	25103-54-2
2,6-di-terc-butilfenol	≤0.3	128-39-2

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

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

### Sección 4. Primeros auxilios

#### Descripción de los primeros auxilios

<b>Contacto con los ojos</b>	En caso de contacto, lavar los ojos inmediatamente con agua abundante durante por lo menos 15 minutos. Se deben retirar los párpados del globo ocular para asegurar un enjuague completo. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Procurar atención médica.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar perfectamente la piel con agua y jabón, o con un limpiador cutáneo reconocido. Quitese la ropa y calzado contaminados. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico.
<b>Por inhalación</b>	Si es inhalado, trasladar al afectado al aire libre. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
<b>Ingestión</b>	No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas.
<b>Protección del personal de primeros auxilios</b>	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

#### Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

Consulte la sección 11 para obtener una información más detallada acerca de los efectos sobre la salud y síntomas.

#### Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

<b>Tratamientos específicos</b>	No hay un tratamiento específico.
<b>Notas para el médico</b>	El tratamiento será, en general, sintomático y dirigido a aliviar los efectos.

### Sección 5. Medidas contra incendios

#### Medios de extinción

<b>Apropiado(s)</b>	Use espuma o productos químicos secos multiuso para extinguirlo.
<b>No apropiado(s)</b>	No usar chorro de agua.

Nombre del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	Código del producto	470525-DE41	Página: 2/19
Versión	3.01	Fecha de emisión	11/07/2025.	Idioma ESPAÑOL

## Sección 5. Medidas contra incendios

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla	Se debe impedir que el agua de extinción de incendios contaminada con este material entre en vías de agua, drenajes o alcantarillados. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión. Este material es nocivo para la vida acuática con efectos de larga duración.
Productos de descomposición térmica peligrosos	Los productos de la combustión pueden incluir los siguientes: óxidos de carbono (CO, CO <sub>2</sub> )
Precauciones especiales para el personal de bomberos	No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. En caso de incendio, áisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente.
Equipo de protección especial para los bomberos	Los bomberos deben usar aparatos de respiración autónoma (ARAC) y equipo completo contra incendios.

## Sección 6. Medidas que deberán tomarse en caso de vertido accidental

### Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Para personal de no emergencia	Haga contacto con personal de emergencia. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar puestos equipos de protección personal adecuados. Los suelos pueden estar resbaladizos, tenga cuidado de no caerse.
Para el personal de respuesta a emergencias	Introducirse en un espacio confinado o en un área mal ventilada contaminada con vapor, niebla o humo es extremadamente peligroso sin el equipo adecuado para protección respiratoria y un sistema seguro de trabajo. Utilice un aparato de respiración autónomo. Use un traje protector adecuado contra sustancias químicas. Botas resistentes a químicos. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".
Precauciones relativas al medio ambiente	Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire). Material contaminante del agua. Puede ser dañino para el medio ambiente si es liberado en cantidades grandes.

### Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Derrame pequeño	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Absorber con un material inerte y colocar en un contenedor de eliminación de desechos apropiado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.
Gran derrame	Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Acerquese al derrame a favor del viento. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. 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. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

## Sección 7. Manipulación y almacenamiento

### Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Medidas de protección	Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Evite el contacto del material derramado con tierra y aguas superficiales.
Orientaciones sobre higiene ocupacional general	Está prohibido comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Lávese completamente después del manejo. Quitar la ropa contaminada y el equipo de protección antes de entrar a las áreas de comedor. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. Véase también la Sección 8 acerca de la información adicional sobre las medidas higiénicas.

Nombre del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	Código del producto	470525-DE41	Página: 3/19
Versión	3.01	Fecha de emisión	11/07/2025.	Idioma ESPAÑOL (GHS - Default) (SPANISH)

## Sección 7. Manipulación y almacenamiento

### Condiciones para el almacenamiento seguro

Conservar de acuerdo con las normas 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. Guarde y use sólo en equipos/contenedores diseñados para usarse con este producto. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente 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.

### No apropiado(s)

Exposición prolongada a temperaturas elevadas

## Sección 8. Controles de exposición / protección personal

### Parámetros de control

#### Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2024). [Mineral Oil, pure, highly and severely refined] TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Estado: Fracción inhalable
Destilados (de petróleo), parafínicos pesados con desparafinado por solvente	ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2024). [Mineral Oil, pure, highly and severely refined] TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Estado: Fracción inhalable
Destilados (petróleo), parafínicos pesados refinados con solventes	ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2024). [Mineral Oil, pure, highly and severely refined] TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 horas. Estado: Fracción inhalable

Aunque esta sección puede mostrar OEL específicos para ciertos componentes, otros componentes pueden estar presentes en cualquier rocío, vapor o polvo producido. Por lo tanto, los OEL específicos pueden no ser aplicables al producto en total y sólo se ofrecen como guía.

#### Índices de exposición biológica

Nombre de ingrediente	Índices de exposición
No se conocen índices de exposición.	

**Procedimientos recomendados de control** Se debe hacer referencia a las normas adecuadas de monitoreo. También se requiere hacer referencia a los documentos guía nacionales sobre los métodos para la determinación de sustancias peligrosas.

**Controles técnicos apropiados** Asegurar una ventilación adecuada u otros controles de ingeniería que mantengan las concentraciones en el aire por debajo del límite de exposición laboral correspondiente.

Todas las actividades que involucren químicos deberán ser evaluadas referente a sus riesgos para la salud, para asegurar que las exposiciones sean controladas de manera adecuada. El equipo de protección personal sólo debe ser considerado después de que otras formas de medidas de control (por ejemplo, controles de ingeniería) han sido adecuadamente evaluadas. El equipo de protección personal debe cumplir con las normas correspondientes, ser adecuado para su uso, estar en buen estado y recibir el mantenimiento adecuado. Debe consultar a su proveedor de equipo de protección personal sobre la selección de equipo y las normas correspondientes. Para mayor información, contacte a su organización nacional de normas.

La elección final de equipo de protección dependerá de una valoración del riesgo. Es importante asegurar que todos los artículos del equipo de protección personal sean compatibles.

**Control de la exposición medioambiental** Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

#### Medidas de protección individual

Nombre del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	Código del producto	470525-DE41	Página: 4/19
Versión 3.01	Fecha de emisión 11/07/2025.	Formato GHS - UY	Idioma ESPAÑOL	(GHS - Default) (SPANISH)

## Sección 8. Controles de exposición / protección personal

<b>Medidas higiénicas</b>	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 remover 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.
<b>Protección de los ojos</b>	Gafas de seguridad con protección lateral.
<b>Protección de la piel</b>	
<b>Protección de las manos</b>	Use guantes protectores si existe probabilidad de contacto prolongado o repetido. Utilice guantes resistentes a sustancias químicas. Se recomienda: Guantes de nitrilo. La elección correcta de guantes protectores depende de los productos químicos que se manipulen, las condiciones de trabajo y uso, y el estado de los guantes (aún los más resistentes a sustancias químicas se deterioran luego de exposiciones prolongadas a estos productos). La mayoría de los guantes sólo brindan protección durante un breve periodo antes de que deban ser desechados y reemplazados. Debido a que los entornos específicos de trabajo y las prácticas de manejo de materiales varían, deben desarrollarse procedimientos de seguridad afines a cada aplicación. Por lo tanto, los guantes se deben elegir luego de consultar al proveedor o fabricante y evaluar exhaustivamente las condiciones de trabajo.
<b>Protección de la piel</b>	El uso de ropa protectora es una buena práctica industrial. 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. Los overoles de algodón o poliéster/algodón sólo ofrecerán protección contra una contaminación superficial ligera que no llegue hasta la piel. Los overoles deben lavarse con regularidad. Cuando exista un alto riesgo de exposición cutánea (por ejemplo al limpiar derrames o en caso de riesgo de salpicaduras), será necesario utilizar delantales resistentes a sustancias químicas y/o trajes anti-químicos impermeables.
<b>Otro tipo de protección para la piel</b>	Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.
<b>Protección de las vías respiratorias</b>	En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. La protección respiratoria que deberá elegirse depende de los químicos que deban manejarse, las condiciones de trabajo y la condición del equipo respiratorio. Deben desarrollarse procedimientos de seguridad para cada aplicación esperada. Por lo tanto, el equipo de protección respiratoria deberá elegirse de acuerdo a las recomendaciones del proveedor/fabricante y previa valoración plena de las condiciones de trabajo.

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

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

### Apariencia

<b>Estado físico</b>	Líquido.
<b>Color</b>	Marrón.
<b>Olor</b>	No disponible.
<b>Umbral del olor</b>	No disponible.
<b>pH</b>	No aplicable.
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No disponible.
<b>Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición</b>	No disponible.
<b>Punto de Caída</b>	No disponible.
<b>Punto de fluidez</b>	-57 °C
<b>Punto de inflamación</b>	Vaso abierto: >220°C (>428°F) [Cleveland ASTM D 92]
<b>Velocidad de evaporación</b>	No disponible.
<b>Inflamabilidad</b>	No disponible.
<b>Inflamabilidad</b>	No aplicable. Basado en - Estado físico

<b>Nombre del producto</b>	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	<b>Código del producto</b>	470525-DE41	Página: 5/19
<b>Versión</b>	3.01	<b>Fecha de emisión</b>	11/07/2025.	<b>Idioma</b> ESPAÑOL <b>(GHS - Default)</b> (SPANISH)

## Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Límites inferior y superior de explosión/inflamabilidad

No disponible.

Presión de vapor

Nombre de ingrediente	Presión del vapor a 20 °C			Presión del vapor a 50 °C		
	mm Hg	kPa	Método	mm Hg	kPa	Método
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, hidrotratados neutrales con base de aceite	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	<0.0041	<0.00055	ASTM E 1194-87			
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Destilados (de petróleo), parafínicos pesados con desparafinado por solvente	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			
Destilados (petróleo), parafínicos pesados refinados con solventes	<0.07501	<0.01	ASTM D 5191			

Densidad de vapor relativa

No disponible.

Densidad relativa

No disponible.

Densidad

<1000 kg/m<sup>3</sup> (<1 g/cm<sup>3</sup>) a 15°C

Solubilidad(es)

Medio	Resultado
agua	No soluble

Coeficiente de partición: n-octanol/agua

No aplicable.

Temperatura de ignición espontánea

Nombre de ingrediente	°C	°F	Método
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	343 a 369	649.4 a 696.2	ASTM D 2159
1-Deceno, homopolímero hidrogenado	343 a 369	649.4 a 696.2	ASTM D 2159
Dec-1-eno, homopolímero, hidrogenado Dec-1-eno, oligómeros, hidrogenados	343 a 369	649.4 a 696.2	ASTM D 2159

Temperatura de descomposición

No disponible.

Viscosidad

Cinemática: 32.2 mm<sup>2</sup>/s (32.2 cSt) a 40°C

Cinemática: 6.3 a 6.8 mm<sup>2</sup>/s (6.3 a 6.8 cSt) a 100°C (ASTM D 445)

Características de las partículas

Tamaño mediano de partículas

No aplicable.

## Sección 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

No hay datos de prueba específicos para este producto. Para obtener más información, consulte "Condiciones que deben evitarse" y "Materiales incompatibles".

Estabilidad química

El producto es estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa. Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurrirá una polimerización peligrosa.

Condiciones que deberán evitarse

Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).

Materiales incompatibles

Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos

Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

Nombre del producto Castrol ON EV Transmission Fluid D2

Código del producto

470525-DE41

Página: 6/19

Versión 3.01

Fecha de emisión 11/07/2025.

Formato GHS - UY

Idioma ESPAÑOL

## Sección 11. Información toxicológica

### Información sobre efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Prueba	Especies	Resultado	Exposición	Observaciones
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, hidrotratados neutrales con base de aceite	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas	Rata	>5 mg/l	4 horas	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Cutánea	Rata	>5000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	DL50 Cutánea	Rata	>2000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Por inhalación Polvo y nieblas	Rata	>5.2 mg/l	4 horas	-
1-Deceno, homopolímero hidrogenado	DL50 Cutánea	Rata	>2000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Por inhalación Polvo y nieblas	Rata	>5.2 mg/l	4 horas	-
Dec-1-eno, homopolímero, hidrogenado Dec-1-eno, oligómeros, hidrogenados	DL50 Cutánea	Rata	>2000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Por inhalación Polvo y nieblas	Rata	>5.2 mg/l	4 horas	-
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas	Rata	>5 mg/l	4 horas	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Cutánea	Conejo	>5000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.

Nombre del producto  
Versión 3.01

Castrol ON EV Transmission Fluid D2  
Fecha de emisión 11/07/2025.

Código del producto  
Formato GHS - UY

470525-DE41

Página: 7/19

Idioma ESPAÑOL

(SPANISH)

## Sección 11. Información toxicológica

Destilados (de petróleo), parafínicos pesados con desparafinado por solvente	CL50 Por inhalación Polvo y nieblas	Rata	>5.53 mg/l	4 horas	-
	DL50 Cutánea	Rata	>2000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
Mezcla de: tiofosfato de trifenilo y derivados terciarios de fenilo butilado	DL50 Cutánea	Conejo	>2000 mg/kg	-	-
	DL50 Oral	Rata	>2000 mg/kg	-	-
fosforoditioato de cinc y isodecilo	DL50 Cutánea	Rata	>5000 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
	DL50 Oral	Rata	3100 mg/kg	-	Según estudios con sustancias similares.
2,6-di-terc-butilfenol	DL50 Cutánea	Conejo	>5000 mg/kg	-	-
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-	-
<b>Irritación/Corrosión</b>					
Nombre de producto o ingrediente	Especies	Resultado	Puntuación	Exposición	Observación Observaciones
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, hidrotratados neutrales con base de aceite	Conejo	Ojos - Irritante fuerte	-	-	Según estudios con sustancias similares.
	Conejo	Piel - No irritante para la piel.	-	-	Según estudios con sustancias similares.
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	Conejo	Ojos - No irritante para los ojos.	-	-	-
	Conejo	Piel - No irritante para la piel.	-	-	-
1-Deceno, homopolímero hidrogenado	Conejo	Ojos - No irritante para los ojos.	-	-	-
	Conejo	Piel - No irritante para la piel.	-	-	-
Dec-1-eno, homopolímero, hidrogenado Dec-1-eno, oligómeros, hidrogenados	Conejo	Ojos - No irritante para los ojos.	-	-	Según estudios con sustancias similares.

Nombre del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	Código del producto	470525-DE41	Página: 8/19
Versión 3.01	Fecha de emisión 11/07/2025.	Formato GHS - UY	Idioma ESPAÑOL	(SPANISH)

## Sección 11. Información toxicológica

	Conejo	Piel - No irritante para la piel.	-	-	-	-
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	Conejo	Ojos - No irritante para los ojos.	-	-	-	Según estudios con sustancias similares.
	Conejo	Piel - Irritante leve	-	-	-	Según estudios con sustancias similares.
Destilados (de petróleo), parafínicos pesados con desparafinado por solvente	Conejo	Ojos - No irritante para los ojos.	-	-	-	Según estudios con sustancias similares.
	Conejo	Piel - No irritante para la piel.	-	-	-	Según estudios con sustancias similares.
Mezcla de: tiofosfato de trifenilo y derivados terciarios de fenilo butilado	Conejo	Ojos - No irritante para los ojos.	-	-	-	-
	Conejo	Piel - No irritante para la piel.	-	-	-	-
fosforoditioato de cinc y isodecilo	No especificada	Ojos - No irritante para los ojos.	-	-	-	BCOP
	No especificada	Piel - No irritante para la piel.	-	-	-	RHE
2,6-di-terc-butilfenol	Conejo	Ojos - No irritante para los ojos.	-	-	-	-
	Conejo	Piel - Irritante	-	-	-	-

### Sensibilizador

Nombre de producto o ingrediente	Ruta de exposición	Especies	Resultado	Observaciones
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, hidrotratados neutrales con base de aceite	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante	Según estudios con sustancias similares.
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante	-
1-Deceno, homopolímero hidrogenado	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante	-
Dec-1-eno, homopolímero, hidrogenado Dec-1-eno, oligómeros, hidrogenados	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante	-
destilados (petróleo), fracción	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante	Según estudios

Nombre del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	Código del producto	470525-DE41	Página: 9/19
Versión 3.01	Fecha de emisión 11/07/2025.	Formato GHS - UY	Idioma ESPAÑOL	

## Sección 11. Información toxicológica

parafínica pesada tratada con hidrógeno				con sustancias similares.
Destilados (de petróleo), parafínicos pesados con desparafinado por solvente	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante	Según estudios con sustancias similares.
Mezcla de: tiofosfato de trifenilo y derivados terciarios de fenilo butilado	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante	-
fosforoditioato de cinc y isodecilo	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante	Según estudios con sustancias similares.
<b>2,6-di-terc-butilfenol</b>	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante	-
Nombre del producto o ingrediente	Prueba	Experimento	Resultado	Observaciones
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, hidrotratados neutrales con base de aceite	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	Experimento: In vitro Sujeto: Mamífero - especie no especificada	Positivo	Según estudios con sustancias similares.
	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	Experimento: In vitro Sujeto: Bacteria	Negativo	Según estudios con sustancias similares.
	OECD 476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test	Experimento: In vitro Sujeto: Mamífero - especie no especificada	Negativo	Según estudios con sustancias similares.
	OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	Experimento: In vivo Sujeto: Mamífero - especie no especificada	Negativo	Según estudios con sustancias similares.
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	Experimento: In vitro Sujeto: Bacteria	Negativo	-
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	Experimento: In vitro Sujeto: Mamífero - especie no especificada	Negativo	Según estudios con sustancias similares.
	OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	Experimento: In vivo Sujeto: Mamífero - especie no especificada	Negativo	Según estudios con sustancias similares.
1-Deceno, homopolímero	OECD 471 Bacterial	Experimento: In vitro	Negativo	-

<b>Nombre del producto</b>	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	<b>Código del producto</b>	470525-DE41	Página: 10/19
Versión 3.01	Fecha de emisión 11/07/2025.	Formato GHS - UY	Idioma ESPAÑOL	

## Sección 11. Información toxicológica

hidrogenado	Reverse Mutation Test	Sujeto: Bacteria	
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	Experimento: In vitro Negativo	Según estudios con sustancias similares.
		Sujeto: Mamífero - especie no especificada	
	OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	Experimento: In vivo Negativo	Según estudios con sustancias similares.
		Sujeto: Mamífero - especie no especificada	
Dec-1-eno, homopolímero, hidrogenado Dec-1-eno, oligómeros, hidrogenados	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	Experimento: In vitro Negativo	Según estudios con sustancias similares.
		Sujeto: Bacteria	
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	Experimento: In vitro Negativo	Según estudios con sustancias similares.
		Sujeto: Mamífero - especie no especificada	
	OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	Experimento: In vivo Negativo	Según estudios con sustancias similares.
		Sujeto: Mamífero - especie no especificada	
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	471 Bacterial Reverse Mutation Test	Experimento: In vitro Negativo	Según estudios con sustancias similares.
		Sujeto: Bacteria	
	473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	Experimento: In vitro Negativo	Según estudios con sustancias similares.
		Sujeto: Mamífero - especie no especificada	
	476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test	Experimento: In vitro Negativo	Según estudios con sustancias similares.
		Sujeto: Mamífero - especie no especificada	
	474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	Experimento: In vivo Negativo	Según estudios con sustancias similares.
		Sujeto: Mamífero - especie no especificada	
Destilados (de petróleo),	OECD 471 Bacterial	Experimento: In vitro Negativo	Según estudios con

Nombre del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	Código del producto	470525-DE41	Página: 11/19
Versión 3.01	Fecha de emisión 11/07/2025.	Formato GHS - UY		Idioma ESPAÑOL

## Sección 11. Información toxicológica

parafínicos pesados con desparafinado por solvente	Reverse Mutation Test	Sujeto: Bacteria OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	Experimento: In vitro Negativo	sustancias similares.
		Sujeto: Mamífero - especie no especificada		Según estudios con sustancias similares.
Mezcla de: tiofosfato de trifenilo y derivados terciarios de fenilo butilado	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	Experimento: In vitro Negativo	-	
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	Experimento: In vitro Negativo	-	
	Sujeto: Bacteria OECD 476 <i>In vitro</i> Mammalian Cell Gene Mutation Test	Sujeto: Mamífero - especie no especificada	Experimento: In vitro Negativo	-
	Sujeto: Mamífero - especie no especificada	Sujeto: Mamífero - especie no especificada		
fosforoditioato de cinc y isodecilo	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	Experimento: In vitro Negativo	Según estudios con sustancias similares.	
	OECD 474 Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test	Experimento: In vivo Negativo	Según estudios con sustancias similares.	
	Sujeto: Bacteria Sujeto: Mamífero - especie no especificada	Sujeto: Mamífero - especie no especificada		
2,6-di-terc-butilfenol	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	Experimento: In vitro Negativo	-	
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	Experimento: In vitro Negativo	-	
	Sujeto: Bacteria Sujeto: Mamífero - especie no especificada	Sujeto: Mamífero - especie no especificada		

### Carcinogenicidad

Nombre de producto o ingrediente	Especies	Ruta	Exposición	Prueba	Resultado	Observaciones
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	Ratón	Cutánea	Negativo - Cutánea - No especificada	-	-	Según estudios con sustancias similares.
Destilados (de petróleo), parafínicos pesados con desparafinado por	Ratón	Cutánea	Negativo - Cutánea - No especificada	-	-	Según estudios con sustancias

Nombre del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	Código del producto	470525-DE41	Página: 12/19
Versión 3.01	Fecha de emisión 11/07/2025.	Formato GHS - UY	Idioma ESPAÑOL	(SPANISH)

## Sección 11. Información toxicológica

solvente

similares.

### Toxicidad reproductiva

Nombre de producto o ingrediente	Toxicidad materna	Fertilidad	Tóxico para el desarrollo	Especies	Resultado	Exposición
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, hidrotratados neutrales con base de aceite	Negativo	Negativo	Negativo	Rata	Oral	-
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	Negativo	Negativo	Negativo	Rata	Oral	-
1-Deceno, homopolímero hidrogenado	Negativo	Negativo	Negativo	Rata	Oral	-
Dec-1-eno, homopolímero, hidrogenado Dec-1-eno, oligómeros, hidrogenados	Negativo	Negativo	Negativo	Rata	Oral	-
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	Negativo	Negativo	Negativo	Rata	Oral	-
Destilados (de petróleo), parafínicos pesados con desparafinado por solvente	Negativo	Negativo	Negativo	Rata	Oral	-
Mezcla de: tiofosfato de trifenilo y derivados terciarios de fenilo butilado	Negativo	Negativo	Negativo	Rata	Oral	-
fosforoditioato de cinc y isodecilo	Negativo	Negativo	Negativo	Rata	Oral	-
2,6-di-terc-butilfenol	Positivo	Negativo	Dudoso	Rata	Oral	-

### Peligro de aspiración

Nombre	Resultado
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, hidrotratados neutrales con base de aceite	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
1-Deceno, homopolímero hidrogenado	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
Dec-1-eno, homopolímero, hidrogenado Dec-1-eno, oligómeros, hidrogenados	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1
Destilados (de petróleo), parafínicos pesados con desparafinado por solvente	PELIGRO POR ASPIRACIÓN - Categoría 1

### Información sobre las posibles vías de ingreso

Vías de entrada previsibles: Oral, Cutánea, Por inhalación, Ojos.

### Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Por inhalación	La inhalación del vapor en condiciones ambientales no es normalmente un problema debido a la baja presión del vapor.
Contacto con la piel	Desengrasante de la piel. Puede causar sequedad de la piel e irritación.
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	La inhalación puede ser nociva , en caso de exposición al vapor, niebla o humos producidos por la descomposición térmica.
Contacto con la piel	Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: irritación sequedad agrietamiento
Ingestión	Ningún dato específico.

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

Nombre del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	Código del producto	470525-DE41	Página: 13/19
Versión	3.01	Fecha de emisión	11/07/2025.	Idioma ESPAÑOL

## Sección 11. Información toxicológica

<b>Contacto con los ojos</b>	Possible riesgo de sufrir picor o rojez pasajeros si se produce contacto accidental con los ojos.
<b>Por inhalación</b>	La sobreexposición a la inhalación de aerosoles o pequeñas gotas transportadas por el aire puede causar irritaciones en el tracto respiratorio.
<b>Contacto con la piel</b>	El contacto prolongado o repetido puede desengrasar la piel y conducir a irritación, agrietamiento y/o dermatitis.
<b>Ingestión</b>	La ingestión de grandes cantidades puede ocasionar náuseas y diarrea.
<b>Efectos crónicos potenciales en la salud</b>	
<b>Generales</b>	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Carcinogenicidad</b>	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Mutagenicidad</b>	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Teratogenicidad</b>	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Efectos de desarrollo</b>	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
<b>Efectos de fertilidad</b>	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

## Sección 12. Información ecotoxicológica

**Efectos Ambientales** Este material es nocivo para la vida acuática con efectos de larga duración.

### Toxicidad

Nombre de producto o ingrediente	Especies	Prueba/ Resultado	Exposición	Efectos	Observaciones
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, hidrotratados neutrales con base de aceite	Dafnia	Agudo EL50 >10000 mg/l	48 horas	-	Según estudios con sustancias similares.
	Pez	Agudo LL50 >100 mg/l	96 horas	-	Según estudios con sustancias similares.
	Algas	Agudo NOEL ≥100 mg/l	72 horas	-	-
	Dafnia	Crónico NOEL ≥1000 mg/l	21 días	-	Según estudios con sustancias similares.
1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	Algas	Agudo EL50 >1000 mg/l	72 horas	-	-
	Dafnia	Agudo EL50 >1000 mg/l	48 horas	-	-
	Pez	Agudo LL50 >1000 mg/l	96 horas	-	-
	Dafnia	Crónico NOELR 125 mg/l	21 días	-	-
1-Deceno, homopolímero hidrogenado	Algas	Agudo EL50 >1000 mg/l	72 horas	-	-
	Dafnia	Agudo EL50 >1000 mg/l	48 horas	-	-
	Pez	Agudo LL50 >1000 mg/l	96 horas	-	-
	Dafnia	Crónico NOELR 125 mg/l	21 días	-	-
Dec-1-eno, homopolímero, hidrogenado Dec-	Algas	Agudo EL50 >1000 mg/l	72 horas	-	Según estudios con sustancias similares.

<b>Nombre del producto</b>	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	<b>Código del producto</b>	470525-DE41	Página: 14/19
<b>Versión</b>	3.01	<b>Fecha de emisión</b>	11/07/2025.	<b>Idioma</b> ESPAÑOL  (SPANISH)

## Sección 12. Información ecotoxicológica

1-eno, oligómeros,  
hidrogenados

	Dafnia	Agudo EL50 >1000 mg/l	48 horas	-	Según estudios con sustancias similares.
	Pez	Agudo LL50 >1000 mg/l	96 horas	-	-
	Dafnia	Crónico NOELR 125 mg/l	21 días	-	Según estudios con sustancias similares.
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	Algas	Agudo EL50 >100 mg/l	72 horas	-	Según estudios con sustancias similares.
	Dafnia	Agudo EL50 >10000 mg/l	48 horas	-	Según estudios con sustancias similares.
	Pez	Agudo LL50 >100 mg/l	96 horas	-	Según estudios con sustancias similares.
	Algas	Crónico NOEL ≥100 mg/l	72 horas	-	Basado en datos disponibles para este material o relacionados con éste.
	Dafnia	Crónico NOEL 10 mg/l	21 días	-	Según estudios con sustancias similares.
Destilados (de petróleo), parafínicos pesados con desparafinado por solvente	Algas	Agudo EL50 >100 mg/l	72 horas	-	Según estudios con sustancias similares.
	Dafnia	Agudo EL50 >10000 mg/l	48 horas	-	Según estudios con sustancias similares.
	Pez	Agudo LL50 >100 mg/l	96 horas	-	Según estudios con sustancias similares.
	Algas	Crónico NOEL ≥100 mg/l	72 horas	-	Según estudios con sustancias similares.
	Dafnia	Crónico NOEL 10 mg/l	21 días	-	Según estudios con sustancias similares.
Mezcla de: tiofosfato de trifenilo y derivados terciarios de fenilo butilado	Algas	Agudo EC50 >100 mg/l	72 horas	-	-
	Dafnia	Agudo EC50 >100 mg/l	48 horas	-	-
	Pez	Agudo CL50 >100 mg/l	96 horas	-	-

Nombre del producto Castrol ON EV Transmission Fluid D2

Código del producto

470525-DE41

Página:  
15/19

Versión 3.01

Fecha de emisión 11/07/2025.

Formato GHS - UY

Idioma ESPAÑOL

## Sección 12. Información ecotoxicológica

	Algas	Crónico NOEC >100 mg/l	72 horas	-	-
	Dafnia	Crónico NOEC 0.026 mg/l	21 días	-	-
	Pez	Crónico NOEC 0.0044 mg/l	87 días	-	-
fosforoditioato de cinc y isodecilo	Dafnia	Agudo EC50 0.2 mg/l	48 horas	-	-
	Algas	Agudo ErC50 >1.6 mg/l	72 horas	-	-
	Pez	Agudo CL50 >0.28 mg/l	96 horas	-	-
2,6-di-terc-butilfenol	Algas	Agudo EL50 1.2 mg/l	96 horas	-	-
	Dafnia	Agudo EL50 0.45 mg/l	48 horas	-	-
	Pez	Agudo CL50 1.4 mg/l	96 horas	-	-
	Algas	Crónico NOEC 0.64 mg/l	96 horas	-	-
	Dafnia	Crónico NOEC 0.035 mg/l	21 días	-	-

### Persistencia y degradabilidad

Parcialmente biodegradable

Nombre de producto o ingrediente	Prueba	Resultado	Observaciones
Aceites lubricantes (petróleo), C20-50, hidrotratados neutrales con base de aceite	OECD 301F	31 % - Inherente - 28 días	Según estudios con sustancias similares.
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno	OECD 301F	31 % - No inmediatamente - 28 días	Según estudios con sustancias similares.
Destilados (de petróleo), parafínicos pesados con desparafinado por solvente	OECD 301F	31 % - No inmediatamente - 28 días	Según estudios con sustancias similares.
Mezcla de: tiofosfato de trifenilo y derivados terciarios de fenilo butilado	OECD 301D	0 % - No inmediatamente - 28 días	-
fosforoditioato de cinc y isodecilo	OECD 301b	1 % - No inmediatamente - 28 días	Según estudios con sustancias similares.
2,6-di-terc-butilfenol	OECD 301B	24 % - No inmediatamente - 28 días	-

### Potencial de bioacumulación

No se espera que este producto se bioacumule a través de las cadenas alimenticias en el medio ambiente.

Nombre de producto o ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potencial
----------------------------------	--------------------	-----	-----------

Nombre del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	Código del producto	470525-DE41	Página: 16/19
Versión 3.01	Fecha de emisión 11/07/2025.	Formato GHS - UY	Idioma ESPAÑOL	(SPANISH)

## Sección 12. Información ecotoxicológica

1-Deceno, homopolímero, hidrogenado	>10	-	Alta
1-Deceno, homopolímero hidrogenado	>6.5	-	Alta
Dec-1-eno, homopolímero, hidrogenado Dec-1-eno, oligómeros, hidrogenados	>10	-	Alta
Destilados (petróleo), parafínicos pesados refinados con solventes	3.9 a 6	-	Alta
Mezcla de: tiofosfato de trifenilo y derivados terciarios de fenilo butilado	4.8 a 8.8	-	Alta
2,6-di-terc-butilfenol	4.5	-	Alta
<b>Movilidad</b>	Los derrames pueden penetrar el suelo provocando la contaminación de las aguas subterráneas.		
<b>Otros efectos adversos</b>	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.		
<b>Otra información ecológica</b>	Los derrames pueden formar una película sobre las superficies acuáticas, ocasionando daños físicos a los organismos, además de perjudicar la transferencia de oxígeno.		

## Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

<b>Métodos de eliminación</b>	Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. No se deben eliminar cantidades significativas de desechos del producto hacia los canales de aguas residuales, sino a una planta apropiada de tratamiento de efluentes. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. 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. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.
-------------------------------	--

## Sección 14. Información relativa al transporte

	IMDG	IATA
<b>Número ONU</b>	No regulado.	No regulado.
<b>Designación oficial de transporte</b>	-	-
<b>Clase(s) relativas al transporte</b>	-	-
<b>Grupo de embalaje</b>	-	-
<b>Riesgos ambientales</b>	No.	No.
<b>Información adicional</b>	-	-

**Precauciones especiales para el usuario** No disponible.

<b>Nombre del producto</b>	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	<b>Código del producto</b>	470525-DE41	Página: 17/19
<b>Versión</b>	3.01	<b>Fecha de emisión</b>	11/07/2025.	<b>Idioma</b> ESPAÑOL <b>(SPANISH)</b>

## Sección 14. Información relativa al transporte

Transporte a granel de acuerdo con instrumentos IMO

No disponible.

## Sección 15. Información Reglamentaria

### Regulación según otras leyes extranjeras

Estado en REACH

La compañía identificada en la Sección 1 comercializa este producto en la Unión Europea en cumplimiento con los requerimientos vigentes de REACH.

Inventario de Sustancias de Australia (AIC)

Todos los componentes están listados o son exentos.

INVENTARIO DEL CANADÁ (DSL)

Todos los componentes están listados o son exentos.

Inventario de Sustancias Químicas de China (IECSC)

Todos los componentes están listados o son exentos.

Inventario de Sustancias de Japón (CSCL)

Todos los componentes están listados o son exentos.

Inventario de Sustancias de Corea (KECI)

Todos los componentes están listados o son exentos.

Inventario de Sustancias de Filipinas (PICCS)

Todos los componentes están listados o son exentos.

Inventario de sustancias químicas de Taiwán (Taiwan Chemical Substances Inventory, TCSI)

Todos los componentes están listados o son exentos.

Inventario de Sustancias de los Estados Unidos (TSCA 8b)

Todos los componentes están activos o exentos.

## Sección 16. Otra información

### Historial

Fecha de emisión/Fecha de revisión

11/07/2025.

Fecha de la edición anterior

26/04/2024.

Preparada por

Product Stewardship

### Explicación de Abreviaturas

ACGIH = Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales.

Número CAS = Número de Servicio de Resúmenes Químicos

SGA = Sistema Globalmente Armonizado

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas

OEL = Límite de Exposición Profesional

REACH = Reglamento de Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Sustancias Químicas [Reglamento (CE) No. 1907/2006]

FDS = Ficha de Datos de Seguridad

LMPE-CT = Límite máximo permisible de exposición de corto tiempo

PPT = Promedio ponderado por el tiempo

Número UN = Número de las Naciones Unidas; un número de cuatro dígitos asignado por el Comité de Expertos de las Naciones Unidas sobre el Transporte de Mercancías Peligrosas.

Varía = puede contener uno o más de los siguientes 64741-88-4, 64741-89-5, 64741-95-3, 64741-96-4, 64742-01-4, 64742-44-5, 64742-45-6, 64742-52-5, 64742-53-6, 64742-54-7, 64742-55-8, 64742-56-9, 64742-57-0, 64742-58-1, 64742-62-7, 64742-63-8, 64742-65-0, 64742-70-7, 72623-85-9, 72623-86-0, 72623-87-1

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

### Aviso al lector

Nombre del producto	Castrol ON EV Transmission Fluid D2	Código del producto	470525-DE41	Página: 18/19
Versión 3.01	Fecha de emisión 11/07/2025.	Formato GHS - UY	Idioma ESPAÑOL	(SPANISH)

## Sección 16. Otra informaciones

Se han realizado todos los pasos que se pueden practicar en forma razonable para asegurar que la hoja de datos y la información sobre salud, seguridad y medio ambiente contenida en ésta sea exacta para la fecha especificada más adelante. No se expide garantía ni declaración, expresa o implícita de la exactitud o integridad de los datos e información en esta hoja de datos.

Los datos e información proporcionados se aplican cuando el producto es vendido para la aplicación o aplicaciones establecidas. No deberá utilizar el producto para otro propósito que no sea la aplicación, o las aplicaciones, especificadas sin solicitar antes el consejo del BP Group. El usuario está obligado a evaluar y usar este producto en forma segura y cumplir con las leyes y reglamentos pertinentes. El Grupo BP no será responsable de ningún daño o lesión que resulte del uso, diferente del uso del producto establecido para el material, de no seguir las recomendaciones, o de cualquier peligro inherente a la naturaleza del material. Los compradores del producto que lo suministren a una tercera parte para ser utilizado en un trabajo, tienen la obligación de tomar todos los pasos necesarios para asegurar que cualquier persona que maneje o use el producto tenga la información de esta hoja. Los empleadores están obligados a informar a sus empleados y a cualquier otra persona que pueda ser afectada acerca de los riesgos descritos en esta hoja y de cualquier precaución que deban tomar. Puede ponerse en contacto con el Grupo BP para asegurarse de que este documento sea el más reciente disponible. Se prohíbe terminantemente alterar este documento.

Nombre del producto Castrol ON EV Transmission Fluid D2

Versión 3.01

Fecha de emisión 11/07/2025.

Código del producto

470525-DE41

Página:  
19/19

Formato GHS - UY

Idioma ESPAÑOL