



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

### 1.1. Identificador del producto

Nombre comercial o denominación de la mezcla	Comma Brake Fluid DOT 4
Número de registro	-
Sinónimos	Ninguno.
Código de producto	BF4*
Fecha de publicación	02-Noviembre-2018
Número de la versión	13
Fecha de revisión	15-Febrero-2019
Fecha de la sustitución por la nueva versión	16-Enero-2019

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

Usos identificados	Líquido de los frenos
Usos desaconsejados	Ninguno conocido.

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

Dirección	Manufactured by Moove Lubricants Dering Way, Gravesend, Kent DA12 2QX
Número de teléfono	+44 (0) 1474 564 311
Dirección	Operations Plant Dering Way, Gravesend, Kent DA12 2QX
Número de teléfono	+44 (0) 1474 564 311
Correo electrónico	technical@uk.moovelub.com

### 1.4. Teléfono de urgencias

Asia Pacífico	+ (1) 760 476 3960
China	+ (86) 4001 2001 74
Europa	+ (44) 8 08 189 0979
Oriente Medio/África	+ (1) 760 476 3959

Código de acceso 334498

## 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 de acuerdo con el reglamento (CE) No. 1272/2008 con sus modificaciones posteriores

<b>Peligros para la salud</b>		
Lesiones oculares graves/irritación ocular	Categoría 2	H319 - Provoca irritación ocular grave.

**Resumen de los peligros** Provoca irritación ocular grave. La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos para la salud.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

#### Etiquetado de conformidad con el Reglamento (CE) nº 1272/2008 tal como se modifica en el presente Reglamento

##### Pictogramas de peligro



**Palabra de advertencia** Atención

##### Indicaciones de peligro

H319 Provoca irritación ocular grave.

### Consejos de prudencia

#### Prevención

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

**Respuesta**

P301 + P310  
P305 + P351 + P338

EN CASO DE INGESTION: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico.  
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P337 + P313

**Almacenamiento**

Consérvese alejado de materiales incompatibles.

**Eliminación**

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

**Información suplementaria en la etiqueta**

Ninguno.

**2.3. Otros peligros**

No es una sustancia o mezcla PBT o MPMB.

**SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes****3.2. Mezclas****Información general**

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Butyl Triglycol	20 - < 30	143-22-6 205-592-6	-	603-183-00-0	
<b>Clasificación:</b>	Eye Dam. 1;H318				
Dietilenglicol	5 - < 10	111-46-6 203-872-2	-	603-140-00-6	
<b>Clasificación:</b>	Acute Tox. 4;H302, STOT RE 2;H373				
Butyl Diglycol	1 - < 3	112-34-5 203-961-6	-	603-096-00-8	#
<b>Clasificación:</b>	Eye Irrit. 2;H319				
Methyl Diglycol	1 - < 3	111-77-3 203-906-6	-	603-107-00-6	#
<b>Clasificación:</b>	Repr. 2;H361d				
Otros componentes por debajo de los límites a informar 70 - < 80					

**Lista de abreviaturas y símbolos que se pueden utilizar en lo anterior**

#: A esta sustancia se aplican límites de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

M: Factor M

PBT: sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica.

mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje en volumen.

**Comentarios sobre los componentes**

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 sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse.

**4.1. Descripción de los primeros auxilios****Inhalación**

Trasladar al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

**Contacto con la piel**

Lavar con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

**Contacto con los ojos**

Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Continúe enjuagando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

**Ingestión**

Enjuagarse la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa.

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

Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

**SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios****Riesgos generales de incendio**

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

<b>5.1. Medios de extinción</b>	
Medios de extinción apropiados	Espuma resistente al alcohol. Polvo. Dióxido de carbono (CO2).
Medios de extinción no apropiados	No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.
<b>5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla</b>	En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.
<b>5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios</b>	
Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra incendios	Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.
Procedimientos especiales de lucha contra incendio	Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.
<b>Métodos específicos</b>	Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados.

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

<b>6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia</b>	
Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia	Mantenga el personal no necesario lejos. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegúrese una ventilación apropiada. 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.
Para el personal de emergencia	Mantenga el personal no necesario lejos. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8 de la FDS.
<b>6.2. Precauciones relativas al medio ambiente</b>	No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.
<b>6.3. Métodos y material de contención y de limpieza</b>	Use agua pulverizada para reducir los vapores o desviar el desplazamiento de la nube de vapor.  Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto sea posible. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.  Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.  Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Consultar la información relativa a eliminación de los residuos en la sección 13 de la FDS.
<b>6.4. Referencia a otras secciones</b>	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

<b>7.1. Precauciones para una manipulación segura</b>	Evítese el contacto con los ojos. Evite la exposición prolongada. Asegure una ventilación adecuada. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.
<b>7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades</b>	Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS).
<b>7.3. Usos específicos finales</b>	Líquido de los frenos

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

#### España. Límites de Exposición Ocupacional

Componentes	Tipo	Valor
Butyl Diglycol (CAS 112-34-5)	STEL	101,2 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	15 ppm
		67,5 mg/m <sup>3</sup>
		10 ppm

## España. Límites de Exposición Ocupacional

Componentes	Tipo	Valor
Methyl Diglycol (CAS 111-77-3)	TWA	50,1 mg/m <sup>3</sup> 10 ppm

## UE. Valores límite de exposición indicativos recogidos en las Directivas 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE

Componentes	Tipo	Valor
Butyl Diglycol (CAS 112-34-5)	STEL	101,2 mg/m <sup>3</sup> 15 ppm
	TWA	67,5 mg/m <sup>3</sup> 10 ppm
Methyl Diglycol (CAS 111-77-3)	TWA	50,1 mg/m <sup>3</sup> 10 ppm

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

**Métodos de seguimiento recomendados** Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

**Niveles sin efecto derivado (DNEL)** No disponible.

**Concentraciones previstas sin efecto (PNECs)** No disponible.

### Pautas de exposición

#### Valores OEL de España: Denominación Piel

Methyl Diglycol (CAS 111-77-3)

Absorción potencial a través de la piel.

## 8.2. Controles de la exposición

**Controles técnicos apropiados** Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). 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. Proveer estación para lavado de ojos.

### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

**Información general** Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.

**Protección de los ojos/la cara** Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

#### Protección de la piel

- **Protección de las manos** Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

- **Otros** Úsese indumentaria protectora adecuada.

**Protección respiratoria** En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

**Peligros térmicos** Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

### Medidas de higiene

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

### Controles de exposición medioambiental

El gestor de medio ambiente debe ser informado de todas las incidencias relevantes.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

#### Aspecto

**Estado físico** Líquido.  
**Forma** Líquido.  
**Color** Amarillo-naranja.

**Olor** Característico.

<b>Umbral olfativo</b>	No disponible.
<b>pH</b>	7 - 10,5
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	< -50 °C (< -58 °F)
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición</b>	> 260 °C (> 500 °F)
<b>Punto de inflamación</b>	> 100,0 °C (> 212,0 °F)
<b>Tasa de evaporación</b>	No disponible.
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable.
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad</b>	
<b>Límite de inflamabilidad - inferior (%)</b>	No disponible.
<b>Límite de inflamabilidad - superior (%)</b>	No disponible.
<b>Presión de vapor</b>	0,004 hPa estimado
<b>Densidad de vapor</b>	No disponible.
<b>Densidad relativa</b>	1,04
<b>Densidad relativa temperatura</b>	20 °C (68 °F)
<b>Solubilidad(es)</b>	
<b>Solubilidad (agua)</b>	No disponible.
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua</b>	No disponible.
<b>Temperatura de auto-inflamación</b>	No disponible.
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible.
<b>Viscosidad</b>	No disponible.
<b>Propiedades explosivas</b>	No es explosivo.
<b>Propiedades comburentes</b>	No es oxidante.
<b>9.2. Otros datos</b>	No se dispone de información adicional pertinente.

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

<b>10.1. Reactividad</b>	El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
<b>10.2. Estabilidad química</b>	El material es estable bajo condiciones normales.
<b>10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas</b>	No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.
<b>10.4. Condiciones que deben evitarse</b>	Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Contacto con materiales incompatibles.
<b>10.5. Materiales incompatibles</b>	Agentes oxidantes fuertes.
<b>10.6. Productos de descomposición peligrosos</b>	No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

<b>Información general</b>	La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos.
<b>Información sobre posibles vías de exposición</b>	
<b>Inhalación</b>	La inhalación prolongada puede resultar nociva.
<b>Contacto con la piel</b>	No se esperan efectos adversos por contacto con la piel.
<b>Contacto con los ojos</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>Ingestión</b>	Si se ingiere puede causar molestias. No obstante, no es probable que la ingestión constituya una vía primaria de exposición ocupacional.
<b>Síntomas</b>	Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa.

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

#### Toxicidad aguda

Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Butyl Diglycol (CAS 112-34-5)		
<b>Agudo</b>		
<b>Dérmico</b>		
LD50	Conejo	2700 mg/kg
<b>Oral</b>		
LD50	Rata	3306 mg/kg
Butyl Triglycol (CAS 143-22-6)		
<b>Agudo</b>		
<b>Dérmico</b>		
LD50	Conejo	3540 mg/kg, 24 Horas
<b>Oral</b>		
LD50	Rata	> 5000 mg/kg
Dietilenglicol (CAS 111-46-6)		
<b>Agudo</b>		
<b>Dérmico</b>		
LD50	Conejo	11890 mg/kg
<b>Oral</b>		
LD50	Rata	12570 mg/kg
Methyl Diglycol (CAS 111-77-3)		
<b>Agudo</b>		
<b>Dérmico</b>		
LD50	Conejo	6540 mg/kg
<b>Oral</b>		
LD50	Rata	5500 mg/kg

<b>Corrosión/irritación cutánea</b>	Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.
<b>Lesiones oculares graves/irritación ocular</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>Sensibilización respiratoria</b>	Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.
<b>Sensibilización cutánea</b>	Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.
<b>Carcinogenicidad</b>	Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	No se espera que este producto tenga efectos adversos para la reproducción o el feto.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única</b>	Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos – exposición repetida</b>	No clasificado.
<b>Peligro por aspiración</b>	Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.
<b>Información sobre la mezcla en relación con la sustancia</b>	No hay información disponible.
<b>Información adicional</b>	No disponible.

## 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.

Producto	Especies	Resultados de la prueba
Comma Brake Fluid DOT 4		
<b>Acuático (a)</b>		
Pez	LC50	Pez 83169,3672 mg/l, 96 horas estimado
Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Butyl Diglycol (CAS 112-34-5)		
<b>Acuático (a)</b>		
Pez	LC50	Agalla azul (Lepomis macrochirus) 1300 mg/l, 96 horas

Componentes	Especies		Resultados de la prueba
Dietilenglicol (CAS 111-46-6)			
<b>Acuático (a)</b>			
Pez	LC50	Gambusino ( <i>Gambusia affinis</i> )	> 32000 mg/l, 96 horas
Methyl Diglycol (CAS 111-77-3)			
<b>Acuático (a)</b>			
Pez	LC50	Agalla azul ( <i>Lepomis macrochirus</i> )	7500 mg/l, 96 horas
<b>12.2. Persistencia y degradabilidad</b>	No hay datos disponibles sobre la degradabilidad de ningún componente de la mezcla.		
<b>12.3. Potencial de bioacumulación</b>			
<b>Coefficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)</b>			
Butyl Diglycol		0,56	
<b>Factor de bioconcentración (FBC)</b>	No disponible.		
<b>12.4. Movilidad en el suelo</b>	No hay datos disponibles.		
<b>12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB</b>	No es una sustancia o mezcla PBT o MPMB.		
<b>12.6. Otros efectos adversos</b>	No se prevén otros efectos medioambientales adversos (p.e. agotamiento del ozono, potencial de creación fotoquímica de ozono, disrupción endocrina, potencial de calentamiento global) por parte de este componente.		

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

<b>Restos de productos</b>	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).
<b>Envases contaminados</b>	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.
<b>Código europeo de residuos</b>	El código de Desecho debe ser atribuido de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.
<b>Métodos de eliminación/información</b>	Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.
<b>Precauciones especiales</b>	Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

<b>ADR</b>	14.1. - 14.6.: El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.
<b>RID</b>	14.1. - 14.6.: El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.
<b>ADN</b>	14.1. - 14.6.: El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.
<b>IATA</b>	14.1. - 14.6.: El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.
<b>IMDG</b>	14.1. - 14.6.: El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas.
<b>14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC</b>	No establecido.

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

No listado.

**Reglamento (CE) n°. 850/2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes, Anexo I con las enmiendas correspondientes**

No listado.

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

No listado.

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

No listado.

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

No listado.

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

No listado.

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

No listado.

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

No listado.

#### **Autorizaciones**

**Reglamento (CE) no. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones posteriores**

No listado.

#### **Restricciones de uso**

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

Butyl Diglycol (CAS 112-34-5)

Methyl Diglycol (CAS 111-77-3)

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

No listado.

#### **Otras normas de la UE**

**Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas, con las enmiendas correspondientes**

No listado.

#### **Otras reglamentaciones**

Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) n° 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones posteriores 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 a la protección de los trabajadores contra los riesgos de la exposición a carcinógenos y mutágenos en el trabajo, de conformidad con la Directiva 2004/37/CE.

#### **15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

### **SECCIÓN 16. Otra información**

#### **Lista de abreviaturas**

No disponible.

#### **Referencias**

No disponible.

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

La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo.

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

**15**

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H361d Se sospecha que puede perjudicar daña al feto.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.



**Información de revisión**

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros: Prevención  
SECCIÓN 2. Identificación de los peligros: Respuesta

**Información sobre formación**

Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.

**Cláusula de exención de responsabilidad**

Moove Lubricants Ltd. no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso. La información de esta hoja se ha escrito de acuerdo con los conocimientos y experiencias de las que se dispone en la actualidad.