



# Eurol Turbo DI 5W-40

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878  
Fecha de emisión: 10-11-2014 Fecha de revisión: 26-1-2022 Reemplaza la ficha: 21-10-2015 Versión: 2.1

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

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto	: Mezcla
Nombre del producto	: Eurol Turbo DI 5W-40
Código de producto	: E100085
Grupo de productos	: Producto comercial

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

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Destinado al público en general	
Categoría del uso principal	: Uso industrial, uso profesional, Uso por el consumidor
Especificaciones de utilización industrial/profesional	: Uso no dispersivo Se usa en sistema cerrado
Uso de la sustancia/mezcla	: Lubricante
Función o categoría de uso	: Lubricants and additives

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Eurol bv.  
Energiestraat 12  
Apartado P.O. Box 135  
7442 DA Nijverdal - The Netherlands  
T +31 548 615165  
[reach@eurol.com](mailto:reach@eurol.com) - [www.eurol.com](http://www.eurol.com)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia	: +31 79 3467 808 EVOFENEDEX
----------------------	---------------------------------

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP] Mezclas/Sustancias: FDS UE > 2015: Conforme al Reglamento (UE) 2015/830, 2020/878 (Anexo II de REACH)

No clasificado

##### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado según el Reglamento (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Consejos de prudencia (CLP)	: P102 - Mantener fuera del alcance de los niños.
Frases EUH	: EUH208 - Contiene C14-16-18 Alkyl phenol. Puede provocar una reacción alérgica.
Cierre de seguridad para niños	: No aplicable
Indicación de peligro detectable con el tacto	: No aplicable

# EuroI Turbo DI 5W-40

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 2.3. Otros peligros

Otros peligros que no conllevan clasificación : Estas flotas del producto en el agua y puede afectar el equilibrio de oxígeno en el agua. El aceite bajo contiene menos los de 3% DMSO-extraen medido el acordar de IP 346, por consiguiente él no se clasifica como carcinógeno. ACEITES DE MOTOR USADOS: Los productos de la ignición, que aparecen como resultado de la combustión interna de los motores, contaminan los aceites del motor durante su funcionamiento. El aceite usado de estos motores puede provocar cáncer de piel, especialmente cuando el contacto prolongado y frecuente con estos productos no va acompañado de una higiene personal adecuada. Por lo tanto, debe evitarse el contacto frecuente o prolongado con cualquier tipo de aceite de motor usado y procurar mantener una higiene personal considerable.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Lubricating oils (petroleum), C20-C50, hydrotreated neutral oil-based	N° CAS: 72623-87-1 N° CE: 276-738-4 REACH-no: 01-2119474889-13	35 – 50	Asp. Tox. 1, H304
Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; está compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C20 a C50 y produce un aceite final con una viscosidad de al menos 100 SUS a 100 °F (19 cSt a 40 °C); contiene una proporción relativamente grande de hidrocarburos saturados.]	N° CAS: 64742-54-7 N° CE: 265-157-1 N° Índice: 649-467-00-8 REACH-no: 01-2119484627-25	5 – 10	Asp. Tox. 1, H304
C14-16-18 Alkyl phenol	N° CAS: 1190625-94-5 N° CE: 931-468-2 REACH-no: 01-2119498288-19	1 – 3	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373
Reaction products of diphenylamine with nonene, branched	N° CAS: 36878-20-3 N° Índice: 701-385-4 REACH-no: 01-2119488911-28	1 – 3	Aquatic Chronic 4, H413
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic	N° CAS: 64742-65-0 N° CE: 265-169-7 REACH-no: 01-2119471299-27	1 – 3	Asp. Tox. 1, H304

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : Solicite atención médica si se prolonga el malestar.  
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Trasladar a la víctima a un lugar tranquilo al aire libre en posición semiacostada y llamar a un médico de ser necesario. Colocar a la víctima en reposo.

# EuroI Turbo DI 5W-40

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Retirar la ropa afectada y lavar las zonas de piel expuestas con un jabón suave y agua; a continuación, enjuagar con agua caliente. La inyección a alta presión bajo la piel puede causar lesiones graves. Consúltese con el médico en caso de malestar o aumento de la irritación.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Asegurarse de aclarar bien los ojos separando los párpados con los dedos. Consúltese con el médico si persiste el dolor, el parpadeo, el lagrimeo o el enrojecimiento.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: En caso de malestar, consultar al médico/servicio médico. Si el vómito ocurre espontáneamente, mantiene cabeza debajo de las caderas para prevenir la aspiración. No provocar el vómito.

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

Síntomas/efectos después de inhalación	: A temperatura ambiente normal este producto es improbable que represente peligro por inhalación debido a su baja volatilidad. Puede ser nociva la inhalación, en caso de exposición al vapor, neblina o humos producidos por la descomposición térmica.
Síntomas/efectos después de contacto con la piel	: Es improbable que dañe la piel en caso de contacto breve u ocasional; sin embargo, la exposición al producto prolongada o frecuente puede dañar la piel y producir dermatitis. La inyección del producto a alta presión bajo la piel puede conducir a la necrosis local si el producto no se extrae quirúrgicamente.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: En caso de que se produjera contacto ocular accidental es improbable que produzca algo más que picor transitorio o enrojecimiento.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Mal sabor. Es improbable que provoque daños en caso de haberse ingerido una dosis pequeña, aunque una cantidad mayor puede provocar náuseas y diarrea.
Síntomas/efectos después de la administración intravenosa	: Desconocido.

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

Tratamiento sintomático.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ), polvo químico seco y espuma. Niebla de agua.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar flujos de agua potentes. La utilización de un chorro de agua fuerte puede contribuir a propagar el incendio.

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

Peligro de incendio	: La combustión libera: CO, CO <sub>2</sub> , PO <sub>x</sub> , NO <sub>x</sub> , SO <sub>x</sub> , H <sub>2</sub> S. Óxidos metálicos.
Peligro de explosión	: No se considera que implique un riesgo de incendio/explosión en condiciones normales de utilización.

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

Medidas de precaución contra incendios	: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
Instrucciones para extinción de incendio	: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada.
Protección durante la extinción de incendios	: Utilizar un aparato respiratorio autónomo y un traje de protección química resistente.
Otros datos	: Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. Barrer y trasladar a un contenedor claramente marcado para su eliminación de acuerdo con la legislación local.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales	: Los derrames pueden resultar resbaladizos. Evitar la contaminación del suelo y el agua. Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables.
-------------------	--

# EuroI Turbo DI 5W-40

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Equipo de protección : Cuando hay gran riesgo de exposición cutánea (e.g. cuando se limpian derrames o si hay riesgo de salpicaduras) serán requeridos delantales resistentes a químicos y / o ropas y botas impermeables a productos químicos. Utilizar un traje de protección.
- Procedimientos de emergencia : Consider evacuation.

### 6.1.2. Para el personal de emergencia

- Equipo de protección : Cuando hay gran riesgo de exposición cutánea (e.g. cuando se limpian derrames o si hay riesgo de salpicaduras) serán requeridos delantales resistentes a químicos y / o ropas y botas impermeables a productos químicos.
- Procedimientos de emergencia : No se precisan medidas específicas.

## 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Confinar el producto para recuperarlo o absorberlo con el material adecuado. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua. Evitar la contaminación del suelo y el agua. Evitar la penetración del líquido en alcantarillas, cursos de agua, sótanos y cimientos. Confinar todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en el alcantarillado o cursos de agua.

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

- Para retención : Grandes cantidades: Contener el producto derramado en grandes cantidades mediante arena o tierra.
- Procedimientos de limpieza : Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín). Recoger los derrames importantes con una bomba o un aspirador y terminar con un absorbente químico seco.
- Información adicional : Utilizar recipientes de desecho adecuados. Barrer y trasladar a un contenedor claramente marcado para su eliminación de acuerdo con la legislación local. En el agua recuperar/desnatar la superficie y traspasar a un recipiente para su eliminación.

## 6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Peligros adicionales durante el tratamiento : Los envases vacíos contienen residuos del producto (sólido, líquido y/o vapor) y pueden ser peligrosos. No presurice, corte, suelde, taladre, esmerile, triture ni esponga a dichos envases al calor, llamas, chispas, electricidad estática ni a ninguna otra fuente de ignición. Pueden explotar y causar lesiones o muerte. Los envases vacíos se deben vaciar por completo, taponarlos de manera adecuada y devolverlos prontamente a un reacondicionador de bidones, o eliminarlos como es debido.
- Precauciones para una manipulación segura : Evitar el contacto prolongado y repetido con la piel. El producto derramado puede resultar peligrosamente deslizante. En caso de posible contacto con los ojos o la piel, llevar las protecciones adecuadas. No comer, beber ni fumar durante la utilización. Retirar la ropa y el calzado contaminados.
- Medidas de higiene : Adoptar las medidas necesarias para evitar el vertido accidental del producto a las alcantarillas o a los ríos, en caso de rotura de los recipientes o de los sistemas de trasvase. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial y de seguridad. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. En caso de posible contacto con los ojos o la piel, llevar las protecciones adecuadas. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

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

- Medidas técnicas : Manténgase el recipiente bien cerrado y consérvese en lugar bien ventilado.
- Condiciones de almacenamiento : Conservar únicamente en el recipiente original.
- Productos incompatibles : Reacciona vigorosamente con oxidantes y ácidos fuertes.
- Periodo máximo de almacenamiento : 5 año
- Temperatura de almacenamiento : ≤ 40 °C
- Información sobre almacenamiento mixto : Almacenar alejado de : Productos oxidantes. Ácidos fuertes.

# Eurol Turbo DI 5W-40

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Lugar de almacenamiento : Almacenar a temperatura ambiente.  
Normativa particular en cuanto al envase : Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco.

### 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

#### 8.1.1. Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

No se dispone de más información

#### 8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

#### 8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

#### 8.1.4. DNEL y PNEC

Exposición-valor para la niebla del aceite : 10 mg/m<sup>3</sup> (15 minutos.) o 5 mg/m<sup>3</sup> (8 horas).

#### 8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

### 8.2. Controles de la exposición

#### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

##### Controles técnicos apropiados:

Grandes cantidades: Contener el producto derramado en grandes cantidades mediante arena o tierra.

#### 8.2.2. Equipos de protección personal

##### Equipo de protección individual:

Guantes. En caso de peligro de salpicaduras: gafas de seguridad. Solo es imprescindible una protección ocular si existe un riesgo de salpicaduras o de proyecciones de líquido.

##### Símbolo/s del equipo de protección personal:



##### 8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

###### Protección ocular:

Solo es imprescindible una protección ocular si existe un riesgo de salpicaduras o de proyecciones de líquido

##### 8.2.2.2. Protección de la piel

###### Protección de la piel y del cuerpo:

No se recomienda ninguna prenda o protección especial para la piel en condiciones normales de utilización. Evitar el contacto repetido o prolongado con la piel. En caso de posible contacto repetido con la piel o contaminación de la ropa, llevar ropa de protección. El equipo debe satisfacer la norma EN 166.

###### Protección de las manos:

En caso de contacto repetido o prolongado, utilizar guantes. Los guantes se deberán cambiar inmediatamente en cuanto se observen daños o las primeras manifestaciones de desgaste. Se recomienda la protección preventiva de la piel (crema protectora. En cualquier caso, se deberá comprobar si el guante protector es específicamente adecuado para el puesto de trabajo (p. ej. resistencia mecánica, tolerancia al producto, antiestático).

###### Otra protección para la piel

###### Ropa de protección - selección del material:

Guantes de PVC. Guantes de protección de neopreno o nitrilo

# Eurol Turbo DI 5W-40

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

#### Protección de las vías respiratorias:

Debe revisarse el equipo de protección respiratoria para asegurar un ajuste correcto cada vez que se utilice. En caso de riesgo de producción excesiva de polvo, nebulosa o vapor, utilizar un equipo homologado de protección respiratoria. Debe revisarse el equipo de protección respiratoria para asegurar un ajuste correcto cada vez que se utilice. Siempre que un equipo respiratorio filtrador / purificador de aire sea adecuado, podrá utilizarse un filtro combinado para articulados para neblina o humos. Use un filtro tipo P o de una calidad comparable. Puede requerirse un filtro combinado para partículas y gases y vapores orgánicos (punto de ebullición de >65°C) si también hay presente vapor u olor anormal debido a alta temperatura del producto. Use un filtro tipo AP o de una calidad comparable.

### 8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

### 8.2.3. Control de la exposición ambiental

#### Control de la exposición ambiental:

Véase la Sección 12. Véase la Sección 6.

#### Control de la exposición del consumidor:

Guantes de PVC. Guantes de protección de neopreno o nitrilo.

#### Otros datos:

No guardar trapos empapados de producto en los bolsillos de la ropa de trabajo. No limpiarse las manos con ropa o trapos que hayan sido empleados para limpieza. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. No comer, beber ni fumar durante la utilización. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Forma/estado	: Líquido
Apariencia	: Aceitoso. Líquido.
Color	: Ambarino.
Olor	: característico.
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	: < 0,1
Punto de fusión	: ≤ -45 °C
Punto de solidificación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: > 280 °C
Punto de inflamación	: > 213 °C
Temperatura de autoignición	: > 240 °C
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor a 20°C	: < 0,1 hPa
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: > 1 (aire = 1)
Densidad relativa	: 0,84 – 0,86
Densidad	: 0,845 – 0,855 kg/l
Solubilidad	: insoluble en agua.
Log Pow	: > 3
Viscosidad, cinemática	: 50 – 150 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades comburentes	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: 0,6 – 7 vol %

### 9.2. Otros datos

Contenido de VOC	: 0 %
Otras propiedades	: Gas/vapor más pesado que el aire a 20°C.

# Eurol Turbo DI 5W-40

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

Estable en las condiciones normales de utilización.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Véase el apartado 10.1 sobre reactividad.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Humedad. Sobrecalentamiento.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes potentes. Ácidos fuertes.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

CO, CO<sub>2</sub>, POx, NOx, SOx, H<sub>2</sub>S. Óxidos metálicos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado  
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado  
Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

**Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; está compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C20 a C50 y produce un aceite final con una viscosidad de al menos 100 SUS a 100 °F (19 cSt a 40 °C); contiene una proporción relativamente grande de hidrocarburos saturados.] (64742-54-7)**

DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 5000 mg/kg
CL50 Inhalación - Rata	> 5,53 mg/l

#### Reaction products of diphenylamine with nonene, branched (36878-20-3)

DL50 oral rata	> 5000 mg/kg (método OCDE 401)
----------------	--------------------------------

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado  
Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado  
Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado.  
Mutagenicidad en células germinales : No clasificado  
Carcinogenicidad : No clasificado  
Toxicidad para la reproducción : No clasificado  
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única : No clasificado  
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida : No clasificado

#### C14-16-18 Alkyl phenol (1190625-94-5)

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
---	--

Peligro por aspiración : No clasificado

# Eurol Turbo DI 5W-40

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Eurol Turbo DI 5W-40	
Viscosidad, cinemática	50 – 150 mm <sup>2</sup> /s
Otros datos	: Los datos toxicológicos de este producto no han sido específicamente determinados. La información dada se basa en el conocimiento de los componentes y la toxicología de productos similares, Ruta probable de exposición: ingestión, piel y ojos.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Los datos ecotoxicológicos no han sido específicamente determinados para este producto. La información dada está basada en el conocimiento de los componentes y ecotoxicología de productos similares.
Ecología - agua	: Estas flotas del producto en el agua y puede afectar el equilibrio de oxígeno en el agua.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No clasificado

**Destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno; aceite de base, sin especificar; [combinación compleja de hidrocarburos obtenida por tratamiento de una fracción de petróleo con hidrógeno en presencia de un catalizador; está compuesta de hidrocarburos con un número de carbonos en su mayor parte dentro del intervalo de C20 a C50 y produce un aceite final con una viscosidad de al menos 100 SUS a 100 °F (19 cSt a 40 °C); contiene una proporción relativamente grande de hidrocarburos saturados.] (64742-54-7)**

CL50 peces 1	100 mg/l
CE50 Daphnia 1	10000 mg/l

### Reaction products of diphenylamine with nonene, branched (36878-20-3)

CE50 Daphnia 1	100 mg/l
CE50 otros organismos acuáticos 1	733 mg/l invertebrados
CE50 72h - Algas [1]	600 mg/l

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Eurol Turbo DI 5W-40	
Persistencia y degradabilidad	No fácilmente biodegradable.

### Reaction products of diphenylamine with nonene, branched (36878-20-3)

Biodegradación	0 % Sturm - 28 days
----------------	---------------------

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Eurol Turbo DI 5W-40	
Log Pow	> 3
Potencial de bioacumulación	No se espera que este producto se bioacumule a través de las cadenas alimenticias en el medio ambiente.

### Reaction products of diphenylamine with nonene, branched (36878-20-3)

Factor de bioconcentración (FBC REACH)	1584,89
--	---------

# Eurol Turbo DI 5W-40

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 12.4. Movilidad en el suelo

#### Eurol Turbo DI 5W-40

Ecología - suelo	No miscible con agua. Los vertidos pueden penetrar en el subsuelo provocando la contaminación de las aguas subterráneas. Estas flotas del producto en el agua y puede afectar el equilibrio de oxígeno en el agua.
------------------	--

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

No se dispone de más información

### 12.6. Otros efectos adversos

No se dispone de más información

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Disposiciones locales (residuo)	: Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.
Recomendaciones para la eliminación de los residuos	: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. No verter en las alcantarillas ni en el medio ambiente.
Indicaciones adicionales	: Residuos peligrosos.
Ecología - residuos	: Cada mezcla con sustancias Cada mezcla con sustancias extranjeras tal como solventes, el freno- y líquidos que refrescan están prohibido. Los envases vacíos contienen residuos del producto (sólido, líquido y/o vapor) y pueden ser peligrosos. No presurice, corte, suelde, taladre, esmerile, triture ni exponga a dichos envases al calor, llamas, chispas, electricidad estática ni a ninguna otra fuente de ignición. Pueden explotar y causar lesiones o muerte. Los envases vacíos se deben vaciar por completo, taponarlos de manera adecuada y devolverlos prontamente a un reacondicionador de bidones, o eliminarlos como es debido. Siempre que no esté vacío, eliminar este recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales.
Código del catálogo europeo de residuos (CER)	: 13 02 06* - Aceites sintéticos de motor, de transmisión mecánica y lubricantes

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Número ONU</b>				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.4. Grupo de embalaje</b>				
No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable	No aplicable
<b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>				
Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No Contaminante marino: No	Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No	Peligroso para el medio ambiente: No
No se dispone de información adicional				

# Eurol Turbo DI 5W-40

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

No hay datos disponibles

#### Transporte marítimo

No hay datos disponibles

#### Transporte aéreo

No hay datos disponibles

#### Transporte por vía fluvial

No hay datos disponibles

#### Transporte ferroviario

No hay datos disponibles

### 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

#### 15.1.1. Normativa de la UE

No contiene sustancias sujetas a restricciones según el anexo XVII de REACH

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene ninguna sustancia que figure en la lista del Anexo XIV de REACH

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes

Contenido de VOC : 0 %

#### 15.1.2. Normativas nacionales

No se dispone de más información

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

## SECCIÓN 16: Otra información

### Texto íntegro de las frases H y EUH

Aquatic Chronic 4	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 4
Asp. Tox. 1	Peligro por aspiración, categoría 1
Skin Sens. 1B	Sensibilización cutánea, categoría 1B
STOT RE 2	Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, categoría 2
H304	Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H413	Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
EUH208	Contiene C14-16-18 Alkyl phenol. Puede provocar una reacción alérgica.

# Eurol Turbo DI 5W-40

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

---

Ficha de datos de seguridad (FDS), UE

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.