



# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878  
Fecha de emisión: 21/01/2025 Fecha de revisión: 08/02/2024 Versión: 6.00

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

#### 1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre del producto : Diesel System Cleaner  
Código de producto : W46754

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

##### Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla : Aditivo para gasóleo

##### Usos desaconsejados

Restricciones de utilización : Solicitar asesoramiento de expertos si el uso que se le va a dar es distinto al uso recomendado

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

##### Proveedor

ITW ADDITIVES INTL B.V.  
Industriepark-West 46  
9100 Sint-Niklaas  
BELGIUM  
T +32 3 766 60 20, F +32 3 778 16 56  
[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu), [www.wynns.com](http://www.wynns.com)

##### Distribuidor

ITW Automotive Aftermarket  
Saxon House,  
2-4 Victoria Street  
SL4 1EN Windsor  
UNITED KINGDOM  
T +44 (0)24 7647 2634  
[sales@wynns.uk.com](mailto:sales@wynns.uk.com), [www.wynns.uk.com](http://www.wynns.uk.com)

##### Distribuidor

Krafft S.L.U.  
Carretera de Urnieta, s/n  
20140 Andoain - Guipúzcoa  
ESPAÑA  
T +34 943 410 400, F +34 943 410 440  
[msds@krafft.es](mailto:msds@krafft.es), [www.krafft.es](http://www.krafft.es)

##### Distribuidor

Wynn's Automotive France S.A.S.  
2 Av. Léonard de Vinci  
Z.A. Europarc  
33600 PESSAC Cedex  
FRANCE  
T +33 5 57 26 29 00  
[contact@wynns.fr](mailto:contact@wynns.fr), [www.wynns.fr](http://www.wynns.fr)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

| País/Zona | Organismo/Empresa                                                                                                           | Dirección                                         | Número de emergencia                                                    | Comentario                                                                          |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| España    | Servicio de Información Toxicológica<br>Instituto Nacional de Toxicología y<br>Ciencias Forenses, Departamento de<br>Madrid | C/José Echegaray nº4<br>28232 Las Rozas de Madrid | +34 91 562 04 20<br>+34 91 411 26 76<br>(teléfono solo para<br>médicos) | (solo emergencias<br>toxicológicas),<br>Información en<br>español (24h/365<br>días) |

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]

Peligro por aspiración, categoría 1 H304  
Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, H411  
categoría 2  
Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

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

No se dispone de información adicional

# Diesel System Cleaner

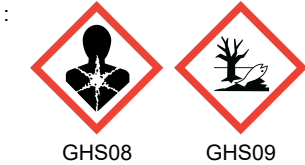
## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 2.2. Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro (CLP)



Palabra de advertencia (CLP)

Contiene

Indicaciones de peligro (CLP)

Consejos de prudencia (CLP)

Frases EUH

- : Peligro
- : C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates
- : H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.
- : H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- : P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.
- : P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
- : P331 - NO provocar el vómito.
- : P391 - Recoger el vertido.
- : P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o especiales, de acuerdo con la normativa local, regional, nacional y/o internacional.
- : EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

### 2.3. Otros peligros

No contiene sustancias PBT y/o mPmB  $\geq 0,1\%$  evaluadas conforme al anexo XIII de REACH

| Componente                                                                                                 |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de PBT del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII  | 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7) |
| Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de mPmB del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII | 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7) |

La mezcla no contiene ni sustancia(s) incluida(s) en la lista establecida con arreglo al artículo 59, apartado 1 del Reglamento REACH por sus propiedades de alteración endocrina, ni sustancia(s) identificada(s) como poseedoras de propiedades de alteración endocrina con arreglo a los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o en el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión en una concentración igual o superior al 0,1 %

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.2. Mezclas

| Nombre                                                | Identificador de producto                                             | %         | Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------|
| C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates | N° CAS: 848301-67-7<br>N° CE: 481-740-5<br>REACH-no: 01-0000020119-75 | $\geq 50$ | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                            |

# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Nombre                                                                                                       | Identificador de producto                                            | %       | Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-Ethylhexylnitrate                                                                                          | Nº CAS: 27247-96-7<br>Nº CE: 248-363-6<br>REACH-no: 01-2119539586-27 | 5 – 10  | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg de peso corporal)<br>Acute Tox. 4 (Cutánea), H312 (ATE=1100 mg/kg de peso corporal)<br>Acute Tox. 4 (Inhalación: vapor), H332 (ATE=11 mg/l/4h)<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>EUH044<br>EUH066 |
| 2-Ethyl-1-Hexanol<br>sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo | Nº CAS: 104-76-7<br>Nº CE: 203-234-3<br>REACH-no: 01-2119487289-20   | 0,1 – 1 | Acute Tox. 4 (Inhalación: polvo, niebla), H332 (ATE=1,1 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335                                                                                                                                |

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                          | : Controlar las funciones vitales. Mantener a la víctima en reposo y recostada. Víctima inconsciente: mantener despejadas las vías respiratorias. Parada respiratoria: respiración artificial u oxígeno. Paro cardíaco: reanimación de la víctima. Vómito: evitar la asfixia/neumonía por aspiración. Vigilar permanentemente a la víctima. Ofrecer ayuda psicológica. Evitar el enfriamiento cubriendo a la víctima (no calentar). Tranquilizar a la víctima y evitarle cualquier esfuerzo físico. Consúltese eventualmente con un médico. |
| Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación            | : Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 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. En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos | : EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión             | : Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal. Ingestión de grandes cantidades: hospitalización inmediata.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

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

|                                                  |                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel | : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.                                                                                                    |
| Síntomas/efectos después de ingestión            | : Dolor de cabeza. Dolores abdominales. Nocivo en caso de ingestión. Riesgo de neumonía por aspiración. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. |

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

No se dispone de información adicional

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

|                                |                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Medios de extinción apropiados | : Agua pulverizada. Espuma AFFF. polvo ABC. |
|--------------------------------|---------------------------------------------|

# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

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

- |                      |                                                                              |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Peligro de incendio  | : Líquido combustible. La agitación puede provocar una carga electrostática. |
| Peligro de explosión | : El producto no es explosivo.                                               |

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

- |                                              |                                                                                                            |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instrucciones para extinción de incendio     | : Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.                  |
| Protección durante la extinción de incendios | : No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. |

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

- |                   |                                                                                                                            |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas generales | : No exponer a llamas descubiertas. No fumar. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática. |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

- |                              |                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipo de protección         | : Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara. prendas de protección.                                                                                              |
| Procedimientos de emergencia | : Delimitar la zona de peligro. Evitar que el producto fluya hacia puntos bajos. En espacios confinados utilizar equipos de respiración autónoma. Quitar las prendas contaminadas. |

#### Para el personal de emergencia

- |                      |                                                                   |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Equipo de protección | : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------|

### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Evitar su liberación al medio ambiente.

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

- |                            |                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Para retención             | : Recoger el vertido. Bombear/recoger el producto derramado en recipientes apropiados.                                                                                                                      |
| Procedimientos de limpieza | : Cantidades pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente incombustible y guardar en recipiente para eliminación. Limpiar preferentemente con un detergente - Evitar el uso de disolventes. |

### 6.4. Referencia a otras secciones

Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- |                                           |                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Precauciones para una manipulación segura | : Cumple la normativa. La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel. No presenta riesgos particulares en condiciones normales de higiene industrial.    |
| Medidas de higiene                        | : Aplicar unas buenas medidas de higiene personal. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar suavemente con agua y jabón abundantes. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. |

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

- |                                          |                                                                                                         |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medidas técnicas                         | : No requiere medidas técnicas específicas o particulares.                                              |
| Condiciones de almacenamiento            | : Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacenar en un recipiente cerrado. |
| Temperatura de almacenamiento            | : < 45 °C                                                                                               |
| Lugar de almacenamiento                  | : Cumple la normativa. Ventilación a la altura del suelo.                                               |
| Normativa particular en cuanto al envase | : Cumple la normativa. Etiquetado de acuerdo con.                                                       |

### 7.3. Usos específicos finales

Véase la ficha técnica para más información.

# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

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

| 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)                                   |           |
|----------------------------------------------------------------|-----------|
| UE - Valor límite de exposición profesional indicativo (IOEL)  |           |
| IOEL TWA                                                       | 5,4 mg/m³ |
|                                                                | 1 ppm     |
| Alemania - Valores límite de exposición profesional (TRGS 900) |           |
| AGW (OEL TWA)                                                  | 110 mg/m³ |
|                                                                | 20 ppm    |

##### DNEL y PNEC

| C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7) |                            |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| PNEC (Sedimentos)                                                   |                            |
| PNEC sedimentos (agua dulce)                                        | 2,06 mg/kg de peso en seco |
| PNEC (Tierra)                                                       |                            |
| PNEC tierra                                                         | 1,68 mg/kg de peso en seco |
| PNEC (STP)                                                          |                            |
| PNEC estación depuradora                                            | 10 mg/l                    |

#### 8.2. Controles de la exposición

##### Controles técnicos apropiados

###### Controles técnicos apropiados:

Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición. No requiere medidas técnicas específicas o particulares.

##### Equipos de protección personal

###### Equipo de protección individual:

Guantes. Gafas de seguridad.

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



##### Protección de la piel

###### Protección de las manos:

Neopreno. Caucho nitrílico. La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad y varía de un fabricante a otro. Tiempo de penetración a determinar con el fabricante de guantes

##### Controles de exposición medioambiental

###### Otros datos:

Tiempo de penetración: >30'.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

|               |             |
|---------------|-------------|
| Estado físico | : Líquido   |
| Color         | : Amarillo. |
| Apariencia    | : Claro.    |

# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|                                                    |                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| Olor                                               | : característico.               |
| Umbral olfativo                                    | : No disponible                 |
| Punto de fusión                                    | : No disponible                 |
| Punto de congelación                               | : No disponible                 |
| Punto de ebullición                                | : No disponible                 |
| Inflamabilidad                                     | : No disponible                 |
| Límite inferior de explosividad                    | : No disponible                 |
| Límite superior de explosividad                    | : No disponible                 |
| Punto de inflamación                               | : 70 °C (ASTM D93)              |
| Temperatura de auto-inflamación                    | : No disponible                 |
| Temperatura de descomposición                      | : No disponible                 |
| pH                                                 | : No disponible                 |
| Viscosidad, cinemática                             | : 2,6 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)  |
| Solubilidad                                        | : insoluble en agua.            |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow) | : No disponible                 |
| Presión de vapor                                   | : No disponible                 |
| Presión de vapor a 50°C                            | : No disponible                 |
| Densidad                                           | : 790 kg/m³ @ 20°C (ASTM D4052) |
| Densidad relativa                                  | : No disponible                 |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                  | : No disponible                 |
| Características de las partículas                  | : No aplicable                  |

### 9.2. Otros datos

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

No se dispone de información adicional

### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de información adicional

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Conservar alejado de ácidos fuertes y oxidantes fuertes.

### 10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de información adicional

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos. En caso de combustión: emisión de gases/vapores nocivos/irritantes. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

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

#### C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)

|                |                                              |
|----------------|----------------------------------------------|
| DL50 oral rata | > 5000 mg/kg de peso corporal Sprague-Dawley |
|----------------|----------------------------------------------|

# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|                                                                            |                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)</b> |                                                                                  |
| DL50 cutánea rata                                                          | > 2000 mg/kg de peso corporal Sprague-Dawley                                     |
| CL50 Inhalación - Rata (Vapores)                                           | > 5 mg/l/4h                                                                      |
| <b>2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)</b>                                        |                                                                                  |
| DL50 oral rata                                                             | 2047 mg/kg                                                                       |
| DL50 cutáneo conejo                                                        | > 3000 mg/kg                                                                     |
| CL50 Inhalación - Rata                                                     | 1,1 mg/l/4h                                                                      |
| <b>2-Ethylhexylnitrate (27247-96-7)</b>                                    |                                                                                  |
| DL50 oral rata                                                             | > 9600 mg/kg de peso corporal Sprague-Dawley                                     |
| 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                                                                 |
| <b>2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)</b>                                        |                                                                                  |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única     | Puede irritar las vías respiratorias.                                            |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida  | : No clasificado                                                                 |
| Peligro por aspiración                                                     | : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias. |
| <b>Diesel System Cleaner</b>                                               |                                                                                  |
| Viscosidad, cinemática                                                     | 2,6 mm²/s @ 40°C (ASTM D445)                                                     |
| <b>C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)</b> |                                                                                  |
| Viscosidad, cinemática                                                     | 2 – 4,5 mm²/s                                                                    |
| <b>2-Ethylhexylnitrate (27247-96-7)</b>                                    |                                                                                  |
| Viscosidad, cinemática                                                     | 1,767 mm²/s                                                                      |
| <b>11.2. Información sobre otros peligros</b>                              |                                                                                  |
| No se dispone de información adicional                                     |                                                                                  |
| <b>SECCIÓN 12: Información ecológica</b>                                   |                                                                                  |
| <b>12.1. Toxicidad</b>                                                     |                                                                                  |
| Ecología - general                                                         | : Este producto contiene componentes peligrosos para al medio acuático.          |
| Ecología - agua                                                            | : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.           |
| Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático              | : No clasificado                                                                 |
| Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático            | : Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.           |
| <b>C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7)</b> |                                                                                  |
| CL50 - Peces [1]                                                           | > 1000 mg/l @96h Pimephales promelas                                             |
| CE50 - Crustáceos [1]                                                      | > 1000 mg/l @48h Daphnia magna                                                   |
| CE50 - Otros organismos acuáticos [1]                                      | > 1000 mg/l @72h Pseudokirchneriella subcapitata                                 |

# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7) |                                               |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| NOEC (agudo)                                                        | > 1000 mg/l @48h Daphnia magna                |
| 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)                                        |                                               |
| CL50 - Peces [1]                                                    | 96h 28,2 mg/l pimephales promelas             |
| CE50 - Crustáceos [1]                                               | 48h 39 mg/l daphnia magna                     |
| CE50 - Otros organismos acuáticos [1]                               | 72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus) |
| 2-Ethylhexylnitrate (27247-96-7)                                    |                                               |
| CL50 - Peces [1]                                                    | 2 mg/l Brachydanio rerio                      |
| CE50 - Crustáceos [1]                                               | > 0,83 mg/l @48h Daphnia magna                |
| CE50 - Otros organismos acuáticos [1]                               | > 2,23 mg/l 72h Desmodesmus subspicatus       |
| NOEC crónico peces                                                  | 96h 1,52 mg/l Brachydanio rerio               |
| NOEC crónico algas                                                  | 72h 0,84 mg/l Desmodesmus subspicatus         |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

| Diesel System Cleaner                                               |                             |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Persistencia y degradabilidad                                       | Rápidamente degradable      |
| C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7) |                             |
| Persistencia y degradabilidad                                       | Fácilmente biodegradable.   |
| 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)                                        |                             |
| Persistencia y degradabilidad                                       | Fácilmente biodegradable.   |
| 2-Ethylhexylnitrate (27247-96-7)                                    |                             |
| Persistencia y degradabilidad                                       | Biodegradabilidad limitada. |

### 12.3. Potencial de bioacumulación

| C8-C26 branched and linear hydrocarbons – Distillates (848301-67-7) |                    |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)                   | > 6,5 @40°C        |
| 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7)                                        |                    |
| Potencial de bioacumulación                                         | No bioacumulación. |

### 12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

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

| Componente                                                                                                 |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de PBT del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII  | 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7) |
| Sustancia(s) que no cumple(n) los criterios de mPmB del Reglamento REACH, de conformidad con el anexo XIII | 2-Ethyl-1-Hexanol (104-76-7) |

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de información adicional



# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### 12.7. Otros efectos adversos

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Eliminar en un centro de tratamiento homologado. Evitar su liberación al medio ambiente.

Lista europea de residuos (LER, CE 2000/532) : 14 06 03\* - Otros disolventes y mezclas de disolventes  
15 01 10\* - Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

| ADR                                                                                                   | IMDG                                                                                                            | IATA                                                                                      | ADN                                                                                              | RID                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Número ONU o número ID</b>                                                                   |                                                                                                                 |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |
| ONU 3082                                                                                              | ONU 3082                                                                                                        | ONU 3082                                                                                  | ONU 3082                                                                                         | ONU 3082                                                                                         |
| <b>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>                                 |                                                                                                                 |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |
| SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (2-Ethylhexylnitrate)                      | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (2-Ethylhexylnitrate)                                | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2-Ethylhexylnitrate)                 | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (2-Ethylhexylnitrate)                 | SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (2-Ethylhexylnitrate)                 |
| <b>Descripción del documento del transporte</b>                                                       |                                                                                                                 |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |
| UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (2-Ethylhexylnitrate), 9, III, (-) | UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (2-Ethylhexylnitrate), 9, III                | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (2-Ethylhexylnitrate), 9, III | UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (2-Ethylhexylnitrate), 9, III | UN 3082 SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (2-Ethylhexylnitrate), 9, III |
| <b>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</b>                                                   |                                                                                                                 |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |
| 9                                                                                                     | 9                                                                                                               | 9                                                                                         | 9                                                                                                | 9                                                                                                |
|                    |                              |        |              |             |
| <b>14.4. Grupo de embalaje</b>                                                                        |                                                                                                                 |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |
| III                                                                                                   | III                                                                                                             | III                                                                                       | III                                                                                              | III                                                                                              |
| <b>14.5. Peligros para el medio ambiente</b>                                                          |                                                                                                                 |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |
| Peligroso para el medio ambiente: Sí                                                                  | Peligroso para el medio ambiente: Sí<br>Contaminante marino: No<br>N.º FS (Fuego): F-A<br>N.º FS (Derrame): S-F | Peligroso para el medio ambiente: Sí                                                      | Peligroso para el medio ambiente: Sí                                                             | Peligroso para el medio ambiente: Sí                                                             |
| No se dispone de información adicional                                                                |                                                                                                                 |                                                                                           |                                                                                                  |                                                                                                  |

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### Transporte por vía terrestre

Código de clasificación (ADR) : M6  
Disposiciones especiales (ADR) : 274, 335, 375, 601

# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

|                                                                                                      |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Cantidades limitadas (ADR)                                                                           | : 5l                      |
| Cantidades exceptuadas (ADR)                                                                         | : E1                      |
| Instrucciones de embalaje (ADR)                                                                      | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Disposiciones especiales de embalaje (ADR)                                                           | : PP1                     |
| Disposiciones para el embalaje en común (ADR)                                                        | : MP19                    |
| Instrucciones de transporte en cisternas portátiles y contenedores para granel (ADR)                 | : T4                      |
| Disposiciones especiales relativas a las cisternas portátiles y los contenedores para graneles (ADR) | : TP1, TP29               |
| Código cisterna (ADR)                                                                                | : LGBV                    |
| Vehículo para el transporte en cisternas                                                             | : AT                      |
| Categoría de transporte (ADR)                                                                        | : 3                       |
| Disposiciones especiales de transporte - Bultos (ADR)                                                | : V12                     |
| Disposiciones especiales de transporte - Carga, descarga y manipulado (ADR)                          | : CV13                    |
| Número de identificación de peligro (código Kemler)                                                  | : 90                      |
| Panel naranja                                                                                        | :                         |



|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Código de restricciones en túneles (ADR) | : -   |
| Código EAC                               | : •3Z |

### Transporte marítimo

|                                                    |                 |
|----------------------------------------------------|-----------------|
| Disposiciones especiales (IMDG)                    | : 274, 335, 969 |
| Cantidades limitadas (IMDG)                        | : 5 L           |
| Cantidades exceptuadas (IMDG)                      | : E1            |
| Instrucciones de embalaje (IMDG)                   | : LP01, P001    |
| Disposiciones especiales de embalaje (IMDG)        | : PP1           |
| Instrucciones de embalaje GRG (IMDG)               | : IBC03         |
| Instrucciones para cisternas (IMDG)                | : T4            |
| Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) | : TP1, TP29     |
| Categoría de carga (IMDG)                          | : A             |

### Transporte aéreo

|                                                                                       |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                    | : E1                    |
| Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                      | : Y964                  |
| Cantidad neta máxima para cantidad limitada en aviones de pasajeros y de carga (IATA) | : 30kgG                 |
| Instrucciones de embalaje para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                 | : 964                   |
| Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y de carga (IATA)                      | : 450L                  |
| Instrucciones de embalaje exclusivamente para aviones de carga (IATA)                 | : 964                   |
| Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones de carga (IATA)                        | : 450L                  |
| Disposiciones especiales (IATA)                                                       | : A97, A158, A197, A215 |
| Código GRE (IATA)                                                                     | : 9L                    |

### Transporte por vía fluvial

|                                    |                      |
|------------------------------------|----------------------|
| Código de clasificación (ADN)      | : M6                 |
| Disposiciones especiales (ADN)     | : 274, 335, 375, 601 |
| Cantidades limitadas (ADN)         | : 5 L                |
| Cantidades exceptuadas (ADN)       | : E1                 |
| Transporte admitido (ADN)          | : T                  |
| Equipo requerido (ADN)             | : PP                 |
| Número de conos/luces azules (ADN) | : 0                  |

# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Transporte ferroviario

|                                                                                                      |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Código de clasificación (RID)                                                                        | : M6                      |
| Disposiciones especiales (RID)                                                                       | : 274, 335, 375, 601      |
| Cantidades limitadas (RID)                                                                           | : 5L                      |
| Cantidades exceptuadas (RID)                                                                         | : E1                      |
| Instrucciones de embalaje (RID)                                                                      | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Disposiciones especiales de embalaje (RID)                                                           | : PP1                     |
| Disposiciones particulares relativas al embalaje común (RID)                                         | : MP19                    |
| Instrucciones de transporte en cisternas portátiles y contenedores para granel (RID)                 | : T4                      |
| Disposiciones especiales relativas a las cisternas portátiles y los contenedores para graneles (RID) | : TP1, TP29               |
| Códigos de cisterna para las cisternas RID (RID)                                                     | : LGBV                    |
| Categoría de transporte (RID)                                                                        | : 3                       |
| Disposiciones especiales de transporte - Bultos (RID)                                                | : W12                     |
| Disposiciones especiales relativas al transporte - Carga, descarga y manipulación (RID)              | : CW13, CW31              |
| Paquetes exprés (RID)                                                                                | : CE8                     |
| N.º de identificación del peligro (RID)                                                              | : 90                      |

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

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

#### Normativa de la UE

##### Anexo XVII de REACH (Lista de restricciones)

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XVII de REACH (Condiciones de restricción)

##### Anexo XIV de REACH (lista de autorización )

No contiene ninguna sustancia incluida en el Anexo XIV de REACH (Lista de autorizaciones)

##### Lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes (SVHC) de REACH

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

##### Reglamento PIC

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista PIC (Reglamento UE 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos)

##### Reglamento COP (Contaminantes orgánicos persistentes)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista COP (Reglamento UE 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes)

##### Reglamento sobre el ozono (2024/590)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias que agotan la capa de ozono (Reglamento UE 2024/590 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono)

##### Reglamento (CE) del Consejo para el control de productos de doble uso

Contiene sustancias sujetas al REGLAMENTO (CE) DEL CONSEJO para el control de productos de doble uso

##### Reglamento sobre los precursores de explosivo (UE 2019/1148)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de explosivos (Reglamento UE 2019/1148 sobre la comercialización y la utilización de precursores de explosivos)

##### Reglamento sobre precursores de drogas (CE 273/2004)

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de precursores de drogas (Reglamento CE 273/2004 relativa a la fabricación y puesta en el mercado de determinadas sustancias utilizadas para la fabricación ilícita de estupefacientes y sustancias psicotrópicas)

# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Normativas nacionales

#### Francia

| Enfermedades laborales |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código                 | Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| RG 84                  | Enfermedades causadas por disolventes orgánicos líquidos para uso profesional: hidrocarburos líquidos cíclicos o alifáticos, saturados o insaturados, y sus mezclas; hidrocarburos halogenados líquidos; nitroderivados de hidrocarburos alifáticos; alcoholes; glicoles, éteres de glicol; cetona, aldehídos; éteres alifáticos y cíclicos, incluido el tetrahidrofurano; ésteres; dimetilformamida y dimetilacetamina; acetonitrilo y propionitrilo; piridina; dimetilsulfona y dimetilsulfóxido |

#### Alemania

|                                                     |                                                                             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Ordenanza sobre COV (ChemVOCFarbV)                  | : Contenido máximo de COV : 0,00 g/l<br>(Compuestos Orgánicos Volátiles)    |
| Clase de peligro para el agua (WGK)                 | : WGK 2, Presenta peligro para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1). |
| Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV) | : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)      |

#### Países Bajos

|                                                      |                                                 |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen              | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| SZW-lijst van mutagene stoffen                       | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding   | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid | : Ninguno de los componentes figura en la lista |
| SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling   | : Ninguno de los componentes figura en la lista |

#### Dinamarca

|                                    |                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Clase de peligro de incendios      | : Clase III-1                                                                                                                                                                           |
| Unidad de almacenamiento           | : 50 litro                                                                                                                                                                              |
| Comentarios sobre la clasificación | : Inflamable según el Ministerio de Justicia de Dinamarca; Directrices que se deben seguir de gestión de emergencias para el almacenamiento de líquidos inflamables                     |
| Normativa nacional danesa          | : Los menores de 18 años no están autorizados a utilizar el producto<br>Las mujeres embarazadas/lactantes que trabajen con el producto no deben entrar en contacto directo con el mismo |

# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

### Polonia

Normativa nacional polaca

: Ley de 25 de febrero de 2011 sobre las sustancias químicas y sus mezclas (Boletín Oficial de la República de Polonia nº 63, punto 322 en su forma enmendada; texto consolidado del Boletín Oficial, 2019, punto 1225).

Ley de 14 de diciembre de 2012 sobre residuos (Boletín Oficial de la República de Polonia 2013, punto 322 en su forma enmendada; texto consolidado del Boletín Oficial 2020, punto 797).

Anuncio del presidente de la Cámara de Representantes de la República de Polonia, fechado el 19 de octubre de 2016, relativo al anuncio del texto consolidado del decreto sobre gestión de envases y residuos de envases (Boletín Oficial de la República de Polonia, 2016, punto 1863, en su forma enmendada).

Decreto del Ministro de Medio Ambiente, de 14 de diciembre de 2014, sobre el catálogo de residuos (Boletín Oficial de la República de Polonia, 2014, punto 1923).

Ley sobre el transporte de mercancías peligrosas, de 19 de agosto de 2011 (Boletín Oficial de la República de Polonia, 2011, nº 227, punto 1367 en su forma enmendada; texto consolidado, 2020, punto 154).

Reglamento del Ministerio de Trabajo, Familia y Asuntos Sociales, de 12 de junio de 2018, relativo a los niveles máximos permitidos de concentración e intensidad de agentes nocivos para la salud en el lugar de trabajo (Boletín Oficial de la República de Polonia, punto 1286 en su versión modificada).

Anuncio del Ministro de Sanidad, fechado el 9 de septiembre de 2016, relativo al anuncio del texto consolidado del decreto del Ministro de Sanidad del 30 de diciembre de 2004 sobre la salud y la seguridad en el lugar de trabajo relacionadas con la exposición a agentes químicos en el lugar de trabajo (Boletín Oficial de la República de Polonia, 16 de septiembre de 2016, punto 1488).

Reglamento del Ministerio de Salud, de 2 de febrero de 2011, sobre ensayos y mediciones de agentes nocivos para la salud en el entorno laboral (Boletín Oficial de la República de Polonia, n.º 33, punto 166 en su forma enmendada).

Reglamento del Ministerio de Medio Ambiente, de 9 de diciembre de 2003, relativo a las sustancias especialmente peligrosas para el medio ambiente (Boletín Oficial de la República de Polonia, n.º 217, punto 2141).

Acuerdo ADR: Declaración del Gobierno de 13 de marzo de 2023 sobre la entrada en vigor de las enmiendas a los Anexos A y B del Acuerdo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera (ADR), firmado en Ginebra el 30 de septiembre de 1957 (J. o. L. 2023, punto 891)

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de información adicional

## SECCIÓN 16: Otra información

Fuentes de los datos : JISZ 7253 : 2019.

| Texto íntegro de las frases H y EUH:     |                                                                          |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Cutánea)                   | Toxicidad aguda (cutánea), categoría 4                                   |
| Acute Tox. 4 (Inhalación: polvo, niebla) | Toxicidad aguda (inhalación:polvo,niebla) Categoría 4                    |
| Acute Tox. 4 (Inhalación: vapor)         | Toxicidad aguda (inhalación: vapor) Categoría 4                          |
| Acute Tox. 4 (Oral)                      | Toxicidad aguda (oral), categoría 4                                      |
| Aquatic Acute 1                          | Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro agudo, categoría 1   |
| Aquatic Chronic 1                        | Peligroso para el medio ambiente acuático – Peligro crónico, categoría 1 |
| Asp. Tox. 1                              | Peligro por aspiración, categoría 1                                      |
| Eye Irrit. 2                             | Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 2                |
| Skin Irrit. 2                            | Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2                             |

# Diesel System Cleaner

## Ficha de Datos de Seguridad

según el Reglamento REACH (CE) 1907/2006 modificado por el Reglamento (CE) 2020/878

| Texto íntegro de las frases H y EUH: |                                                                                                                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| STOT SE 3                            | Toxicidad específica en determinados órganos – Exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias |
| H302                                 | Nocivo en caso de ingestión.                                                                                       |
| H304                                 | Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.                                     |
| H312                                 | Nocivo en contacto con la piel.                                                                                    |
| H315                                 | Provoca irritación cutánea.                                                                                        |
| H319                                 | Provoca irritación ocular grave.                                                                                   |
| H332                                 | Nocivo en caso de inhalación.                                                                                      |
| H335                                 | Puede irritar las vías respiratorias.                                                                              |
| H400                                 | Muy tóxico para los organismos acuáticos.                                                                          |
| H410                                 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.                                           |
| H411                                 | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.                                               |
| EUH044                               | Riesgo de explosión al calentarlo en ambiente confinado.                                                           |
| EUH066                               | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.                                  |

| Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 [CLP]: |      |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|
| Asp. Tox. 1                                                                                                                                     | H304 | Método de cálculo |
| Aquatic Chronic 2                                                                                                                               | H411 | Método de cálculo |

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.