



Diesel Extreme Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

MSDS Version: E03.01

Fecha de emisión: 08/02/2017

Blend Version: 3

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

1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezclas
Nombre del producto : Diesel Extreme Cleaner
Código de producto : W12293

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla : Aditivo para gasóleo

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

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

Wynn's Belgium
Industriepark-West 46
9100 Sint-Niklaas - Belgium
T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56
msds@wynns.eu - www.wynns.com

1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : BIG: +32(0)14/58.45.45 (NL FR EN DE)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

| | |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 3 | H226 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| STOT RE 1 | H372 |
| Asp. Tox. 1 | H304 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

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]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS08

Palabra de advertencia (CLP) :

Peligro

Componentes peligrosos :

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)

Indicaciones de peligro (CLP) :

H226 - Líquidos y vapores inflamables
H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias
H319 - Provoca irritación ocular grave
H372 - Provoca daños en los órganos (sistema nervioso central) tras exposiciones prolongadas o repetidas
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Frases EUH :

EUH066 - La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

Consejos de prudencia (CLP) :

P102 - Mantener fuera del alcance de los niños
P405 - Guardar bajo llave
P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar
P260 - No respirar los vapores

Diesel Extreme Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

P280 - Llevar gafas de protección
P301+P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA, un médico
P331 - NO provocar el vómito
P273 - Evitar su liberación al medio ambiente

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

| Nombre | Identificador del producto | % w | Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hidrocarburos, C10-C13, n-alcanos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%) | (N° CE) 919-164-8 (REACH-no) 01-2119473977-17 | 75 - 90 | STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 |
| 4-metil-2-pentanol | (N° CAS) 108-11-2 (N° CE) 203-551-7 (N° Índice) 603-008-00-8 (REACH-no) 01-2119473979-13 | 10 - 25 | Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 |
| 2-Ethylhexyl nitrate | (N° CAS) 27247-96-7 (N° CE) 248-363-6 (REACH-no) 01-2119539586-27 | 5 - 10 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Aquatic Chronic 2, H411 |
| 2-etilhexan-1-ol sustancia a la que se aplica un límite comunitario de exposición en el lugar de trabajo | (N° CAS) 104-76-7 (N° CE) 203-234-3 (REACH-no) 01-2119487289-20 | 0,1 - 1 | Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 |
| Nombre | Identificador del producto | Límites de concentración específicos | |
| 4-metil-2-pentanol | (N° CAS) 108-11-2 (N° CE) 203-551-7 (N° Índice) 603-008-00-8 (REACH-no) 01-2119473979-13 | (C >= 25) STOT SE 3, H335 | |

Texto completo de las frases H: ver sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios general : Controlar las funciones vitales. Víctima inconsciente: mantener despejadas las vías respiratorias. Parada respiratoria: respiración artificial u oxígeno. Paro cardíaco: reanimación de la víctima. Mantener a la víctima en reposo y recostada. Vómito: evitar la asfixia/neumonía por aspiración. Choque: preferentemente tumbado boca arriba, piernas elevadas. Evitar el enfriamiento cubriendo a la víctima (no calentar). Vigilar permanentemente a la víctima. Ofrecer ayuda psicológica. Tranquilizar a la víctima y evitarle cualquier esfuerzo físico. Consúltese eventualmente con un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar. Si respira con dificultad, transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Después del contacto con la piel, quítese inmediatamente toda la ropa manchada o salpicada y lávese inmediata y abundantemente con agua y jabón. 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. 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 : Nocivo en caso de ingestión. Dolores de cabeza. Dolores abdominales. Riesgo de neumonía por aspiración. Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Diesel Extreme Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

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

No se dispone de más información

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

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

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio : Líquidos y vapores inflamables. Éste producto por derrame o agitación se carga electrostática y por descarga estática se puede inflamar.

Peligro de explosión : Sin peligro directo de explosión.

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.

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

Equipo de protección : Gafas de seguridad. Pantalla sobre el rostro. Guantes. prendas de protección.

Procedimientos de emergencia : Delimitar la zona de peligro. Impedir paso a espacios subterráneos. Escape importante/espacio cerrado: aparato aire comprimido. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

6.1.2. 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 : Bombear/recoger el producto derramado en recipientes apropiados.

Procedimientos de limpieza : Cantidades pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente no combustible y guardar en recipiente para eliminación. Cantidades pequeñas de vertido líquido: recoger con material absorbente incombustible y guardar en recipiente para eliminación. Limpiar con detergentes. Evitar disolventes.

6.4. Referencia a otras secciones

No se dispone de más información

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Cumple la normativa. El contacto repetido o prolongado con el preparado, puede causar la eliminación de la grasa natural de 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 con agua y jabón abundantes. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Cumple la normativa. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.

Temperatura de almacenamiento : < 45 °C

Lugar de almacenamiento : Cumple la normativa. Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado. Ventilación a la altura del suelo.

Normativa particular en cuanto al envase : Conservar únicamente en el recipiente original. correctamente rotulado.

7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

Diesel Extreme Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcenos, isoalcanos, cíclicos, aromáticos (2-25%)

| | | |
|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| Bélgica | Valor límite (mg/m ³) | 533 mg/m ³ |
| Bélgica | Valor límite (ppm) | 100 ppm |
| Italia - Portugal - USA ACGIH | ACGIH TWA (ppm) | 100 ppm |

4-metil-2-pentanol (108-11-2)

| | | |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Bélgica | Valor límite (mg/m ³) | 106 mg/m ³ |
| Bélgica | Valor límite (ppm) | 25 ppm |
| Bélgica | Valor de corta duración (mg/m ³) | 169 mg/m ³ |
| Bélgica | Valor de corta duración (ppm) | 40 ppm |
| Bélgica | Comentarios (BE) | D |
| Francia | VME (mg/m ³) | 100 mg/m ³ |
| Francia | VME (ppm) | 25 ppm |
| Alemania | TRGS 900 Valor límite de exposición profesional (mg/m ³) | 85 mg/m ³ |
| Alemania | TRGS 900 Valor límite de exposición profesional (ppm) | 20 ppm |
| Italia - Portugal - USA ACGIH | ACGIH TWA (ppm) | 25 ppm |
| Italia - Portugal - USA ACGIH | ACGIH STEL (ppm) | 40 ppm |
| Reino Unido | WEL TWA (mg/m ³) | 106 mg/m ³ |
| Reino Unido | WEL TWA (ppm) | 25 ppm |
| Reino Unido | WEL STEL (mg/m ³) | 170 mg/m ³ |
| Reino Unido | WEL STEL (ppm) | 40 ppm |

2-etilhexan-1-ol (104-76-7)

| | | |
|----------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| UE | IOELV TWA (mg/m ³) | 5,4 mg/m ³ |
| UE | IOELV TWA (ppm) | 1 ppm |
| Alemania | TRGS 900 Valor límite de exposición profesional (mg/m ³) | 110 mg/m ³ |
| Alemania | TRGS 900 Valor límite de exposición profesional (ppm) | 20 ppm |

8.2. Controles de la exposición

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.

Equipo de protección individual : Guantes. Gafas de seguridad.



Protección de las manos : Neopreno. nitrilos. 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.

Otros datos : Tiempo de penetración: >30'. El espesor del material del aguante >0,1 mm.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

| | |
|--------------------------------------------|----------------------------|
| Forma/estado | : Líquido |
| Apariencia | : Claro. |
| Color | : No hay datos disponibles |
| Olor | : No hay datos disponibles |
| Umbral olfativo | : No hay datos disponibles |
| pH | : |
| Grado de evaporación (acetato de butilo=1) | : No hay datos disponibles |

Diesel Extreme Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| Índice de refracción | : 1,441 |
| Punto de fusión | : No hay datos disponibles |
| Punto de solidificación | : No hay datos disponibles |
| Punto de ebullición | : No hay datos disponibles |
| Punto de inflamación | : 46,5 °C |
| Temperatura de autoignición | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de descomposición | : No hay datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólido, gas) | : No hay datos disponibles |
| Presión de vapor | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa de vapor a 20 °C | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa | : No hay datos disponibles |
| Densidad @20°C | : 809 kg/m ³ |
| Solubilidad | : Insoluble en agua. |
| Log Pow | : No hay datos disponibles |
| Log Kow | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, cinemática @40°C | : 1,22 mm ² /s |
| Viscosidad, dinámica @40°C | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad | : |
| Viscosidad Index | : |
| Propiedades explosivas | : No hay datos disponibles |
| Propiedad de provocar incendios | : No hay datos disponibles |
| Límites de explosión | : No hay datos disponibles |

9.2. Otros datos

| | |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Contenido de COV | : 98,05 % |
| Indicaciones adicionales | : Los datos físicos y químicos en esta sección son valores típicos para este producto y no son especificaciones del producto. |

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se dispone de más información

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se dispone de más información

10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener lejos de fuentes de calor (por ejemplo: superficies calientes), chispas y llamas abiertas. Conservar alejado de ácidos fuertes y oxidantes fuertes.

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de más información

10.6. 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 los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar

Hidrocarburos, C10-C13, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, aromáticos (2-25%)

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| DL50 oral rata | > 15000 mg/kg |
| DL50 cutáneo conejo | > 3400 mg/kg |
| CL50 inhalación rata (mg/l) | > 13,1 mg/l/4 h |

4-metil-2-pentanol (108-11-2)

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| DL50 oral rata | 2590 mg/kg de peso corporal |
| DL50 cutáneo conejo | 2870 mg/kg de peso corporal |
| CL50 inhalación rata (mg/l) | > 16 mg/l/4 h Wistar |

Diesel Extreme Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

4-metil-2-pentanol (108-11-2)

ATE CLP (oral) 2590,000 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (cutánea) 2870,000 mg/kg de peso corporal

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

DL50 oral rata > 9600 mg/kg de peso corporal Sprague-Dawley
ATE CLP (oral) 500,000 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (cutánea) 1100,000 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (polvo, niebla) 1,500 mg/l/4 h

2-etilhexan-1-ol (104-76-7)

DL50 oral rata 3290 mg/kg
DL50 cutáneo conejo > 3000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l) 1,1 mg/l/4 h
ATE CLP (oral) 3290,000 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (cutánea) 3000,000 mg/kg de peso corporal
ATE CLP (vapores) 1,100 mg/l/4 h
ATE CLP (polvo, niebla) 1,100 mg/l/4 h

Corrosión o irritación cutáneas : No clasificado
Lesiones oculares graves o irritación ocular : Provoca irritación ocular grave.
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 : Provoca daños en los órganos (sistema nervioso central) tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Peligro por aspiración : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Ecología - agua : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

4-metil-2-pentanol (108-11-2)

CL50 peces 1 > 92,4 mg/l @96h Pimephales promelas
CE50 Daphnia 1 48h 337 mg/l Daphnia magna
CE50 otros organismos acuáticos 1 96h 334 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC (agudo) 48h 288 mg/l Daphnia magna

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

CL50 peces 1 96h 2 mg/l Brachydanio rerio
CE50 Daphnia 1 > 12,6 mg/l @48h Daphnia magna
CE50 otros organismos acuáticos 1 72h 1,57 mg/l Pseudokirchnerella subcapitata

2-etilhexan-1-ol (104-76-7)

CL50 peces 1 96h 28,2 mg/l pimephales promelas
CE50 Daphnia 1 48h 39 mg/l daphnia magna
CE50 otros organismos acuáticos 1 72h 11,5 mg/l algae (desmodesmus subspicatus)

12.2. Persistencia y degradabilidad

4-metil-2-pentanol (108-11-2)

Persistencia y degradabilidad Fácilmente biodegradable en agua. buena degradabilidad en el suelo.

2-Ethylhexyl nitrate (27247-96-7)

Persistencia y degradabilidad Difícil biodegradabilidad.

2-etilhexan-1-ol (104-76-7)

Persistencia y degradabilidad Fácilmente biodegradable.

Diesel Extreme Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

12.3. Potencial de bioacumulación

2-etilhexan-1-ol (104-76-7)

Potencial de bioacumulación : No bioacumulación.

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Hydrocarburos, C10-C13, n-alcenos, isoalcenos, cíclicos, aromáticos (2-25%)

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

2-etilhexan-1-ol (104-76-7)

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del anexo XIII del reglamento REACH

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB del anexo XIII del reglamento REACH

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

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Eliminar en un centro de tratamiento homologado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

N° ONU (ADR) : 1993

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : LÍQUIDO INFLAMABLE, N. E. P.

Descripción del documento del transporte (ADR) : UN 1993 LÍQUIDO INFLAMABLE, N. E. P. (methyl isobutyl carbinol), 3, III, (D/E)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase (ADR) : 3

Etiquetas de peligro (ADR) : 3



14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : III

14.5. Peligros para el medio ambiente

Otros datos : No se dispone de información adicional.

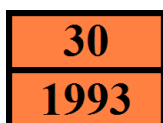
14.6. Precauciones particulares para los usuarios

14.6.1. Transporte por vía terrestre

N° Peligro (código Kemler) : 30

Código de clasificación (ADR) : F1

Panel naranja :



Disposiciones especiales (ADR) : 274, 601, 640E

Categoría de transporte (ADR) : 3

Código de restricción en túneles (ADR) : D/E

Cantidades limitadas (ADR) : 5I

Cantidades exceptuadas (ADR) : E1

Código EAC : •3YE

Diesel Extreme Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

14.6.2. Transporte marítimo

Número EmS (1) : F-E, S-E

14.6.3. Transporte aéreo

Instrucción "cargo" (ICAO) : 366
Instrucción "passenger" (ICAO) : 355
Instrucción "passenger" - Cantidades limitadas (ICAO) : Y344

14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL y del 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. UE-Reglamentos

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

Contenido de COV : 98,05 %

15.1.2. Reglamentos nacionales

Clase de peligro para el agua (WGK) : 2 - Presenta peligro para el agua

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se dispone de más información

SECCIÓN 16: Información adicional

Texto completo de las frases H y EUH:

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Dermal) | Toxicidad aguda (cutánea), Categoría 4 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) | Toxicidad extrema (inhalaación:polvo,niebla), Categoría 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicidad aguda (oral), Categoría 4 |
| Aquatic Chronic 2 | Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, Categoría 3 |
| Asp. Tox. 1 | Peligro por aspiración, Categoría 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lesiones oculares graves o irritación ocular, Categoría 2 |
| Flam. Liq. 3 | Líquidos inflamables, Categoría 3 |
| Skin Irrit. 2 | Irritación o corrosión cutáneas, Categoría 2 |
| STOT RE 1 | Toxicidad específica en determinados órganos — Exposiciones repetidas, Categoría 1 |
| STOT SE 3 | Toxicidad específica en determinados órganos — Exposición única, Categoría 3, irritación de las vías respiratorias |
| H226 | Líquidos y vapores inflamables |
| 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 |
| H372 | Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas |
| H411 | Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos |
| H412 | Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos |

Diesel Extreme Cleaner

Fichas de datos de seguridad

conforme al Reglamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2015/830

EUH066

La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

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