



de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 1 de 14

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

1.1. Identificador del producto

Diesel System Super Clean

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Líquido limpiador para sistemas diésel

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

Compañía: CTP GmbH

Calle: Saalfelder Strasse 35h
Población: D-07338 Leutenberg

Teléfono: +49 (0)36734 230-0 Fax: +49 (0)36734 230-22

Correo elect.: msds@bluechemgroup.com

Persona de contacto: Jens Moeller, Dipl.-Chem. Teléfono: +49 (0)36734 230-19

Página web: www.bluechemgroup.com

1.4. Teléfono de emergencia: GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)

Información adicional

Article Number: 1241, 1242, 1243, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Categorías del peligro:

Líquidos inflamables: Líq. infl. 3 Toxicidad aguda: Tox. ag. 4 Peligro por aspiración: Tox. asp. 1

Corrosión o irritación cutáneas: Irrit. cut. 2

Lesiones oculares graves o irritación ocular: Irrit. oc. 2

Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única): STOT única 3 Toxicidad específica en determinados órganos (exposiciones repetidas): STOT repe. 2

Peligroso para el medio ambiente acuático: Acuático crónico 3

Indicaciones de peligro:

Líquidos v vapores inflamables.

Nocivo en caso de inhalación.

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Puede irritar las vías respiratorias.

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

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado

Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

xylene

2-etilhexanol

2-etilhexilnitrato

Palabra de

Peligro

advertencia:





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 2 de 14

Pictogramas:







Indicaciones de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H315 Provoca irritación cutánea.
 H319 Provoca irritación ocular grave.
 H332 Nocivo en caso de inhalación.
 H335 Puede irritar las vías respiratorias.

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

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

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 Vapor/Aerosol.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P280 Llevar guantes y gafas/máscara de protección.

P301+P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA/médico.

P331 NO provocar el vómito.

P332+P313 En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P312 Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante

varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse

con facilidad. Proseguir con el lavado.

P405 Guardar bajo llave.

P501 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos

especiales o peligrosos.

Etiquetado de los envases cuyo contenido no excede de 125 ml

Palabra de Peligro

advertencia:

Pictogramas:





Indicaciones de peligro

H304-H332-H335-H373-H412

Consejos de prudencia

P101-P102-P260-P271-P301+P310-P331-P312-P405-P501

2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 3 de 14

Características químicas

Compuestos de aditivos activos en superficie

Detergentes, Dispersantes

Combinaciones de sustancias activas sintéticas

Protector de corrosión

Aditivo para combustibles diésel multifuncional

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico				
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH		
	Clasificación SGA	-			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkar	nes, Isoalkanes, Cyclics,	< 2% Aromatics	60 - < 65 %	
	918-481-9		01-2119457273-39		
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066				
1330-20-7	xylene			10 - < 15 %	
	215-535-7		01-2119488216-32		
	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 1; H226 H332 H312 H315 H		rrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp.		
104-76-7	2-etilhexanol			10 - < 15 %	
	203-234-3		01-2119487289-20		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irr				
27247-96-7	2-etilhexilnitrato	5 - < 10 %			
	248-363-6		01-2119539586-27		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute EUH066				
68439-80-5	Poliolefin amida alquilenamina	1 - < 5 %			
	Aquatic Chronic 4; H413				
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, mono-C16	1 - < 5 %			
	274-263-7		01-2119492616-28		
108-88-3	tolueno			< 1 %	
	203-625-9		01-2119471310-51		
	Flam. Liq. 2, Repr. 2, Skin Irrit. 2 H361d H315 H336 H373 H304 F				
69011-36-5	Isotridecanol, etoxilado		< 1 %		
	931-138-8				
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318				

Texto íntegro de las indicaciones H y EUH: ver sección 16.

Límites de concentración específicos y factores M

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad		
	Límites de conc	ímites de concentración específicos y factores M			
69011-36-5	931-138-8	Isotridecanol, etoxilado	< 1 %		
	Eve Dam. 1: H318: >= 10.1 - 100 Eve Irrit. 2: H319: >= 1 - < 10.1				

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 4 de 14

En caso de inhalación

Llevar la persona afectada al aire libre. Colocar la víctima en posición de reposo y mantenerla abrigada.

En caso de contacto con la piel

Ropa usada, también ropa interior y zapatos, quitar inmediatamente.

A continuación volver a lavarse con: Agua y Jabón.

En caso de contacto con los ojos

Lavar inmediatamente de 5 a 10 minutos con agua corriente y teniendo el ojo abierto. Consultar al médico.

En caso de ingestión

Dejar beber bastante agua a tragitos (efecto de dilución). Consultar al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

Irritación ocular: puede ser irritante.

En caso de ingestión: Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

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

inmediatamente

Advertencia sobre peligro de aspiración.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Polvo extintor.

Arena.

Dióxido de carbono (CO2).

espuma resistente al alcohol.

Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Pueden aparecer productos peligrosos de la descomposición.

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

Información adicional

En caso de incendio, enfriar los recipientes en peligro con agua.

Condensar gases, vapor, niebla con un chorro de agua.

Agua prevista para incendios contaminada recoger aparte.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Utilizar aparato respiratorio autónomo y una combinación de protección contra las substancias químicas.

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Condensar gases, vapor, niebla con un chorro de agua.

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

En caso de escape de gas o infiltrarseen en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber con una substancia aglutinante de líquidos (arena, harina fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

Evitar la extensión superficial (p.e. encauzando o barreras de aceite).





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 5 de 14

6.4. Referencia a otras secciones

No hay datos

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación segura

El material solo se debe manipular en instalaciones o sistemas cerrados. Vapores / aerosoles se deben aspirar directamente en el lugar de formación.

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Indicaciones para prevenir incendios y explosiones

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar.

Evítese la acumulación de cargas electroestáticas.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Consérvese el recipiente en lugar fresco y bien ventilado y manténgase bien cerrado.

7.3. Usos específicos finales

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores límite de exposicion profesional

N.º CAS	Agente químico	ppm	mg/m³	fib/cc	Categoría	Origen
104-76-7	2-Etilhexanol	1	5,4		VLA-ED	
108-88-3	Tolueno	50	192		VLA-ED	
		100	384		VLA-EC	
1330-20-7	Xileno: mezcla isómeros	50	221		VLA-ED	
		100	442		VLA-EC	

Valores límite biológicos de exposición profesional

N.º CAS	Agente químico	Indicador biológico		 Momento de muestreo
1330-20-7	Xileno (mezcla de isómeros)	Ácidos metilhipúricos (creatinina)	1 g/g	Final de la jornada laboral
108-88-3	Tolueno	o-Cresol	0,6 mg/l	 Final de la jornada laboral

8.2. Controles de la exposición

Medidas de higiene

Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.

No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización.

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

Protección de los ojos/la cara

Utilizar gafas de protección para evitar salpicaduras accidentales en los ojos. (EN 166)





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 6 de 14

Protección de las manos

Hay que ponerse guantes de protección examinados: NBR (Goma de nitrilo). FKM (Caucho de fluorudo). (EN374)

Protección cutánea

Emplear indumentaria de protección apropiada y resistente a los disolventes de acuerdo con EN 465.

Protección respiratoria

Asegurar una buena ventilación en caso de formación de vapores/aerosoles.

En caso de incendio: Utilizar un aparato de respiración autónomo.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: líquido/a

Color: amarillo, transparente

Olor: Aromático

Cambio de estado

Punto inicial de ebullición e intervalo de 200 - 210 °C

ebullición:

Punto de inflamación: $54,5\,^{\circ}$ C Límite inferior de explosividad: $> 0,6\,^{\circ}$ vol. Límite superior de explosividad: $> 7,0\,^{\circ}$ vol. Temperatura de inflamación: $> 200\,^{\circ}$ C Presión de vapor: $> 8\,^{\circ}$ hPa

(a 20 °C)

Densidad (a 20 °C): 0.820 - 0.850 g/cm³
Solubilidad en agua: insoluble

(a 20 °C)

Solubilidad en otros disolventes

Disolvente orgánico

9.2. Otros datos

No hay datos

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

Noy hay información disponible.

10.2. Estabilidad química

No hay descomposición en caso de uso de acuerdo con las indicaciones.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Utilizar el material solo donde se puedan mantener alejados de lúz encendida, fuego y otras fuentes inflamables.

No hay descomposición en caso de uso de acuerdo con las indicaciones.

10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes.

Ácido, concentrado.

Álcalis (álcalis), concentrado.





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 7 de 14

10.6. Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos peligrosos de la descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nocivo en caso de inhalación.

ATEmix calculado

ATE (inhalación aerosol) 4,545 mg/l





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 8 de 14

N.º CAS	Nombre químico							
	Vía de exposición	Dosis		Especies	Fuente	Método		
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics							
	oral	DL50 mg/kg	> 5000	Rata				
	cutánea	DL50 mg/kg	> 5000	Conejo				
	inhalación (4 h) gas	CL50	>5 ppm	Rata				
1330-20-7	xylene							
	oral	DL50 mg/kg	4300	Rata				
	cutánea	DL50 mg/kg	3200	Conejo				
	inhalación (4 h) vapor	CL50	21,7 mg/l	Rata				
	inhalación aerosol	ATE	1,5 mg/l					
104-76-7	2-etilhexanol				_			
	oral	DL50 mg/kg	2047	Rata				
	cutánea	DL50 mg/kg	>3000	Rata				
	inhalación vapor	ATE	11 mg/l					
	inhalación aerosol	ATE	1,5 mg/l					
27247-96-7	2-etilhexilnitrato							
	oral	DL50 mg/kg	>9640	Rata				
	cutánea	DL50 mg/kg	>4820	Conejo				
	inhalación (1 h) vapor	CL50	4,6 mg/l	Rata				
	inhalación aerosol	ATE	1,5 mg/l					
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, m	ono-C16-24	- alkyl derivs.	, calcium salts	_			
	oral	DL50 mg/kg	>5000	Rata				
	cutánea	DL50 mg/kg	>2000	Conejo				
108-88-3	tolueno							
	cutánea	DL50 mg/kg	12200	Conejo	GESTIS			
	inhalación (4 h) vapor	CL50	49 mg/l	Rata	GESTIS			
69011-36-5	Isotridecanol, etoxilado							
	oral	DL50 mg/kg	>2000	Rata				
	cutánea	DL50 mg/kg	>2000	Conejo				

Irritación y corrosividad

Provoca irritación cutánea.

Provoca irritación ocular grave.

Efectos sensibilizantes

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción





Fecha de impresión: 14.01.2021

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 9 de 14

A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas. (xylene)

Peligro de aspiración

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 10 de 14

N.º CAS	Nombre químico						
	Toxicidad acuática	Dosis		[h] [d]	Especies	Fuente	Método
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics						
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	1000	96 h	Oncorhynchus mykiss		
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	1000	48 h	Daphnia magna (pulga acuática grande)		
1330-20-7	xylene						
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	26,7	96 h	Pimephales promelas		
104-76-7	2-etilhexanol						
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	17,1	96 h	Leuciscus idus		
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r	11,5 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50	39 mg/l	48 h	Daphnia magna		
27247-96-7	2-etilhexilnitrato						
	Toxicidad aguda para los peces	CL50	2 mg/l	96 h	Peces		
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	1-10	72 h	Algas		
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50	>10 mg/l	48 h	Daphnia magna		
70024-69-0	Benzenesulfonic acid, m	ono-C16-24-	- alkyl derivs.,	calcium	salts		
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	>1000	96 h	Peces		
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	>1000	72 h	Algas		
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna		
108-88-3	tolueno						
	Toxicidad aguda para los peces	CL50	13 mg/l	96 h	Carassius auratus	IUCLID	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	12,5	72 h		GESTIS	
69011-36-5	Isotridecanol, etoxilado						
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	1-10	96 h	Cyprinus carpio (Carpa)		
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r mg/l	1-10	72 h	Peces		
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	1-10	48 h	Daphnia magna		

12.2. Persistencia y degradabilidad

Noy hay información disponible.





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 11 de 14

N.º CAS	Nombre químico					
	Método	Valor	d	Fuente		
	Evaluación					
69011-36-5	Isotridecanol, etoxilado					
	OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	> 60 %	28			
	OCDE 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	> 70 %	28			

12.3. Potencial de bioacumulación

Flota en agua.

Bajo potencial de bioacumulación.

Coeficiente de reparto n-octanol/agua

N.º CAS	Nombre químico	Log Pow
108-88-3	tolueno	2,73

12.4. Movilidad en el suelo

Noy hay información disponible.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Noy hay información disponible.

12.6. Otros efectos adversos

Noy hay información disponible.

Indicaciones adicionales

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación

No eliminar junto con los residuos domésticos

No dejar verter ni en la canalización ni en desagües.

Convenir el código de eliminación de residuos con la empresa eliminadora de desechos.

Requiere un tratamiento especial de acuerdo con las directrices de las autoridades.

Eliminación de envases contaminados

Vaciar completamente los recipientes.

No perforar, cortar o soldar los recipientes no limpiados. (Peligro de explosión.)

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU: UN 1993

14.2. Designación oficial de LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.

transporte de las Naciones Unidas: xylene
14.3. Clase(s) de peligro para el 3

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: III Etiquetas: 3



Código de clasificación: F1
Disposiciones especiales: 274 601
Cantidad limitada (LQ): 5 L





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 12 de 14

Cantidad liberada: E1
Categoria de transporte: 3
N.º de peligro: 30
Clave de limitación de túnel: D/E

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU: UN 1993

14.2. Designación oficial de LÍQUIDO INFLAMABLE, N.E.P.

<u>transporte de las Naciones Unidas:</u> xylene <u>14.3. Clase(s) de peligro para el</u> 3

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: III Etiquetas: 3



Código de clasificación:F1Disposiciones especiales:274 601Cantidad limitada (LQ):5 LCantidad liberada:E1

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU: UN 1993

14.2. Designación oficial de FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

<u>transporte de las Naciones Unidas:</u> xylene <u>14.3. Clase(s) de peligro para el</u> 3

transporte:

14.4. Grupo de embalaje:IIIEtiquetas:3



Contaminante del mar:

Disposiciones especiales: 223, 274, 955

Cantidad limitada (LQ): 5 L
Cantidad liberada: E1
EmS: F-E, S-E

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU: UN 1993

14.2. Designación oficial de FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.

<u>transporte de las Naciones Unidas:</u> xylene <u>14.3. Clase(s) de peligro para el</u> 3

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: III Etiquetas: 3



Disposiciones especiales: A3
Cantidad limitada (LQ) Passenger: 10 L





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 13 de 14

Passenger LQ: Y344
Cantidad liberada: E1

IATA Instrucción de embalaje - Passenger: 355
IATA Cantidad máxima - Passenger: 60 L
IATA Instrucción de embalaje - Cargo: 366
IATA Cantidad máxima - Cargo: 220 L

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO No

AMBIENTE:

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Noy hay información disponible.

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

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Información reglamentaria de la UE

Limitaciones de aplicación (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 28, Entrada 48

Indicaciones adicionales

Contiene: (Reglamento (CE) nº 648/2004 sobre detergentes)

> 30 % hidrocarburos alifáticos

5 - 15 % hidrocarburos aromáticos

< 5 % Tensidas no iónicas

Legislación nacional

Clase de peligro para el agua (D): 2 - claramente peligroso para el agua

Datos adicionales

En relación a la DIRECTIVA 2008/105/CE, ninguna de las sustancias componentes está incluida en la lista.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las sustancias de esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información

Cambios

Esta ficha de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 1,2,3,11,14,15.

Clasificación de mezclas y del método de evaluación aplicado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Flam. Liq. 3; H226	A base de los datos de prueba
Acute Tox. 4; H332	Método de cálculo
Asp. Tox. 1; H304	Método de cálculo
Skin Irrit. 2; H315	Método de cálculo
Eye Irrit. 2; H319	Método de cálculo
STOT SE 3; H335	Método de cálculo
STOT RE 2; H373	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3; H412	Método de cálculo





de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Diesel System Super Clean

Fecha de revisión: 14.01.2021 Código del producto: 1534 Página 14 de 14

Texto de las frases H y EUH (número y texto completo)

H225	Líquido y vapores muy inflamables.
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.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
⊔210	Provoca irritación ocular gravo

H318 Provoca lesiones oculares graves.
H319 Provoca irritación ocular grave.
H332 Nocivo en caso de inhalación.
H335 Puede irritar las vías respiratorias.
H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.
H361d Se sospecha que puede dañar el feto.

H373 Puede provocar 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.

H413 Puede ser nocivo 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.

Indicaciones adicionales

La información aquí dada se basa en nuestros conocimientos a fecha actual, sin embargo no garantiza características o propiedades del producto y no da pie a una relación contractual jurídica.

El destinatario de nuestros productos debe tener en cuenta por su propia responsabilidad las leyes y disposiciones existentes.

(La información sobre los ingredientes peligrosos se ha tomado de la última ficha de datos de seguridad válida del suministrador respectivo.)