

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

### Autoprofi Guard Fill Diesel

Fecha de revisión: 23.05.2018

Código del producto: 1566

Página 1 de 9

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

### 1.1. Identificador del producto

Autoprofi Guard Fill Diesel

### 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: 43240

## 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:

Peligro por aspiración: Tox. asp. 1

Peligroso para el medio ambiente acuático: Acuático crónico 3

Indicaciones de peligro:

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

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

Solvent naphtha (petroleum, gasoline), heavy aromatic

Palabra de Peligro

advertencia:

Pictogramas:



#### Indicaciones de peligro

H304

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

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.

P260

No respirar Vapor/Aerosol.

P273

Evitar su liberación al medio ambiente.

P301+P310

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico.

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

### Autoprofi Guard Fill Diesel

Fecha de revisión: 23.05.2018

Código del producto: 1566

Página 2 de 9

P331 NO provocar el vómito.  
 P405 Guardar bajo llave.  
 P501 Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

#### Etiquetado especial de determinadas mezclas

EUH044 Riesgo de explosión al calentarlo en ambiente confinado.  
 EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

#### 2.3. Otros peligros

Noy hay información disponible.

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.2. Mezclas

##### 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			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics			50 - < 70 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
27247-96-7	2-etilhexilnitrato			20 - < 25 %
	248-363-6		01-2119539586-27	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 2; H332 H312 H302 H411 EUH044 EUH066			
68439-80-5	Polioléfin amida alquilenamina			5 - < 10 %
	Aquatic Chronic 4; H413			

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

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

##### 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.

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

### Autoprofi Guard Fill Diesel

Fecha de revisión: 23.05.2018

Código del producto: 1566

Página 3 de 9

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 (CO<sub>2</sub>).

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 sustancias 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 infiltrarse en aguas, tierra o canalización informar las autoridades correspondientes.

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

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

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

#### **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 electrostáticas.

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

### Autoprofi Guard Fill Diesel

Fecha de revisión: 23.05.2018

Código del producto: 1566

Página 4 de 9

#### 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

No hay información disponible.

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

#### 8.1. Parámetros de control

#### 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)

##### Protección de las manos

Hay que ponerse guantes de protección examinados: NBR (Goma de nitrilo). FKM (Caucho de fluorado). (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 ebullición: 200 - 210 °C

Punto de inflamación: 62 °C

Densidad (a 20 °C): 0.83 - 0.87 g/cm<sup>3</sup>

Solubilidad en agua: (a 20 °C) insoluble

##### Solubilidad en otros disolventes

Disolvente orgánico

#### 9.2. Otros datos

No hay datos

### SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

No hay información disponible.

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

### Autoprofi Guard Fill Diesel

Fecha de revisión: 23.05.2018

Código del producto: 1566

Página 5 de 9

#### 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 luz 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.

#### 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

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 > 5000 mg/kg	Rata		
	dérmica	DL50 > 5000 mg/kg	Conejo		
	inhalatoria (4 h) gas	CL50 >5 ppm	Rata		
27247-96-7	2-etilhexilnitrato				
	oral	DL50 >9640 mg/kg	Rata		
	dérmica	DL50 >4820 mg/kg	Conejo		
	inhalatoria (1 h) vapor	CL50 4,6 mg/l	Rata		
	inhalatoria aerosol	ATE 1,5 mg/l			

#### Irritación y corrosividad

Después del contacto con la piel: Contacto frecuente y continuo con la piel puede causar irritaciones de piel.

Irritación ocular: puede ser irritante.

#### Efectos sensibilizantes

sin peligro de sensibilización.

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

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

### Autoprofi Guard Fill Diesel

Fecha de revisión: 23.05.2018

Código del producto: 1566

Página 6 de 9

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)	
27247-96-7	2-etilhexilnitrate					
	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	

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Noy hay información disponible.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

Flota en agua.

Bajo potencial de bioacumulación.

#### 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

##### 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 3082

##### 14.2. Designación oficial de

##### transporte de las Naciones Unidas:

MATERIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

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

### Autoprofi Guard Fill Diesel

Fecha de revisión: 23.05.2018

Código del producto: 1566

Página 7 de 9

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

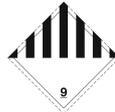
9

**14.4. Grupo de embalaje:**

III

Etiquetas:

9



Código de clasificación:

M6

Disposiciones especiales:

274 335 375 601

Cantidad limitada (LQ):

5 L

Cantidad liberada:

E1

Categoría de transporte:

3

N.º de peligro:

90

Clave de limitación de túnel:

-

**Transporte fluvial (ADN)**

**14.1. Número ONU:**

UN 3082

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

MATERIA LÍQUIDA POTENCIALMENTE PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

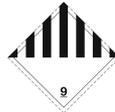
9

**14.4. Grupo de embalaje:**

III

Etiquetas:

9



Código de clasificación:

M6

Disposiciones especiales:

274 335 375 601

Cantidad limitada (LQ):

5 L

Cantidad liberada:

E1

**Transporte marítimo (IMDG)**

**14.1. Número ONU:**

UN 3082

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

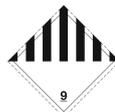
9

**14.4. Grupo de embalaje:**

III

Etiquetas:

9



Contaminante del mar:

P

Disposiciones especiales:

274, 335, 969

Cantidad limitada (LQ):

5 L

Cantidad liberada:

E1

EmS:

F-A, S-F

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Número ONU:**

UN 3082

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

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

### Autoprofi Guard Fill Diesel

Fecha de revisión: 23.05.2018

Código del producto: 1566

Página 8 de 9

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte:**

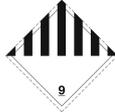
9

**14.4. Grupo de embalaje:**

III

Etiquetas:

9



Disposiciones especiales:

A97 A158 A197

Cantidad limitada (LQ) Passenger:

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Cantidad liberada:

E1

IATA Instrucción de embalaje - Passenger:

964

IATA Cantidad máxima - Passenger:

450 L

IATA Instrucción de embalaje - Cargo:

964

IATA Cantidad máxima - Cargo:

450 L

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE:

sí



Material peligroso:

2-etilhexilnitrato

Hydrocarbons, C10, aromatics, >1% naphthalene

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

**Indicaciones adicionales**

Contiene:

> 30 % hidrocarburos alifáticos

< 5 % hidrocarburos aromáticos

**Legislación nacional**

Clasificación como contaminante acuático (D):

2 - Claramente peligroso para el agua

**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

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

**Autoprofi Guard Fill Diesel**

Fecha de revisión: 23.05.2018

Código del producto: 1566

Página 9 de 9

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

Clasificación	Procedimiento de clasificación
Asp. Tox. 1; H304	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3; H412	Método de cálculo

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

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.
H332	Nocivo en caso de inhalación.
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.)*