

Radiator Stop Leak

Fecha de revisión: 20.10.2021

Código del producto: 1402

Página 1 de 7

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

1.1. Identificador del producto

Radiator Stop Leak

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

Uso de la sustancia o de la mezcla

Reparación de pequeñas permeabilidades en el radiador

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: 1601, 1602, 1603, 1605, 1608

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Esta mezcla no está clasificada como peligrosa según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008.

Ningunos peligros especiales de nombrar. Por favor respete en todo caso las informaciones en las ojas de seguridad.

2.2. Elementos de la etiqueta

Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Etiquetado especial de determinadas mezclas

EUH208 Contiene 2,2',2''-(hexahidro-1,3,5-triazine-1,3,5-triyl)triethanol (HHT). Puede provocar una reacción alérgica.

2.3. Otros peligros

Las sustancias en la mezcla no cumplen con los criterios PBT y mPmB según REACH anexo XIII.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Características químicas

Concentrado tapagoterías biodegradable para radiador.

Radiator Stop Leak

Fecha de revisión: 20.10.2021

Código del producto: 1402

Página 2 de 7

Componentes peligrosos

N.º CAS	Nombre químico			Cantidad
	N.º CE	N.º índice	N.º REACH	
	Clasificación SGA			
532-32-1	Benzoato de sodio			1 - < 5 %
	208-534-8		01-2119460683-35	
	Eye Irrit. 2; H319			
4719-04-4	2,2',2''-(hexahidro-1,3,5-triazina-1,3,5-triyl)triethanol (HHT)			< 0,1 %
	225-208-0		01-2119529226-41	
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H330 H302 H319 H317			

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

Límites de concentración específicos, factores M y ETA

N.º CAS	N.º CE	Nombre químico	Cantidad
	Límites de concentración específicos, factores M y ETA		
532-32-1	208-534-8	Benzoato de sodio	1 - < 5 %
	por inhalación: CL50 = >12,2 mg/l (vapores); dérmica: DL50 = >2000 mg/kg; oral: DL50 = >2000 mg/kg		
4719-04-4	225-208-0	2,2',2''-(hexahidro-1,3,5-triazina-1,3,5-triyl)triethanol (HHT)	< 0,1 %
	por inhalación: ATE = 0,5 mg/l (vapores); por inhalación: CL50 = 0,37 mg/l (polvos o nieblas); dérmica: DL50 = >2000 mg/kg; oral: DL50 = 580 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,1 - 100		

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Cambiar la ropa empapada.

En caso de inhalación

Noy hay información disponible.

En caso de contacto con la piel

En caso de contacto con la piel, lávese inmediata- y abundantemente con agua y jabón.

En caso de irritaciones cutáneas, consultar a un dermatólogo.

En caso de contacto con los ojos

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

En caso de ingestión

Enjuagar inmediatamente la boca con agua y beber agua en abundancia.

Consultar al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Irritación ocular: puede ser irritante.

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

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados

Polvo extintor. espuma resistente al alcohol. Arena.

Radiator Stop Leak

Fecha de revisión: 20.10.2021

Código del producto: 1402

Página 3 de 7

Medios de extinción no apropiados

Chorro completo de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Noy hay información disponible.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Noy hay información disponible.

Información adicional

Coordinar las medidas de extinción con los alrededores.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

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

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Noy hay información disponible.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para limpiar el suelo y los objetos contaminados por este producto, úsese mucha agua.

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

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones necesarias para almacenes y depósitos

Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar bien ventilado.

Temperatura de almacenamiento: de °C: 5 hasta °C: 50

7.3. Usos específicos finales

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Datos adicionales sobre valores límites

Noy hay información disponible.

8.2. Controles de la exposición

Protección de los ojos/la cara

Utilizar gafas de protección para evitar salpicaduras accidentales en los ojos.

Protección de las manos

Hay que ponerse guantes de protección examinados: Caucho de butilo.

Protección cutánea

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

Protección respiratoria

Asegurar una ventilación adecuada.

Radiator Stop Leak

Fecha de revisión: 20.10.2021

Código del producto: 1402

Página 4 de 7

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico:	líquido/a, Gel
Color:	verde
Olor:	percibir
pH (a 20 °C):	7

Cambio de estado

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición: 85 - 110 °C

Densidad (a 20 °C): 0,95 - 1,1 g/cm³

Solubilidad en agua: fácilmente soluble.
(a 20 °C)

9.2. Otros datos

No hay datos

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No 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

No hay descomposición en caso de uso de acuerdo con las indicaciones.
Rallios-UV/ sol.

10.5. Materiales incompatibles

Almacenar por separado de agentes oxidantes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

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

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

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

Radiator Stop Leak

Fecha de revisión: 20.10.2021

Código del producto: 1402

Página 5 de 7

N.º CAS	Nombre químico				
	Vía de exposición	Dosis	Especies	Fuente	Método
532-32-1	Benzoato de sodio				
	oral	DL50 >2000 mg/kg	Rata		
	cutánea	DL50 >2000 mg/kg	Conejo		
	inhalación (4 h) vapor	CL50 >12,2 mg/l	Conejo		
4719-04-4	2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5-triyl)triethanol (HHT)				
	oral	DL50 580 mg/kg	Rata		
	cutánea	DL50 >2000 mg/kg	Conejo		
	inhalación vapor	ATE 0,5 mg/l			
	inhalación (4 h) aerosol	CL50 0,37 mg/l	Rata		

Irritación y corrosividad

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

Efectos sensibilizantes

Contiene 2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5-triyl)triethanol (HHT). Puede provocar una reacción alérgica.

Carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

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

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

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

Peligro de aspiración

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

Experiencias de la práctica
Observaciones diversas

Noy hay información disponible.

SECCIÓN 12. Información ecológica
12.1. Toxicidad

Radiator Stop Leak

Fecha de revisión: 20.10.2021

Código del producto: 1402

Página 6 de 7

N.º CAS	Nombre químico					
	Toxicidad acuática	Dosis	[h] [d]	Especies	Fuente	Método
532-32-1	Benzoato de sodio					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	>100	96 h	Peces	
	Toxicidad aguda para las algas	CE50r	>10 mg/l	72 h	Algas	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna	
4719-04-4	2,2',2''-(hexahydro-1,3,5-triazine-1,3,5-triyl)triethanol (HHT)					
	Toxicidad aguda para los peces	CL50 mg/l	>119	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Toxicidad aguda para los crustáceos	EC50 mg/l	26,1	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistencia y degradabilidad

Noy hay información disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

Noy hay información disponible.

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.

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.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU: -

14.2. Designación oficial de -

transporte de las Naciones Unidas:

14.3. Clase(s) de peligro para el -

transporte:

14.4. Grupo de embalaje: -

Otra información pertinente (transporte terrestre)

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

Transporte fluvial (ADN)

Otra información pertinente (transporte fluvial)

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

Transporte marítimo (IMDG)

Radiator Stop Leak

Fecha de revisión: 20.10.2021

Código del producto: 1402

Página 7 de 7

Otra información pertinente (transporte marítimo)

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

Otra información pertinente (transporte aéreo)

No es un producto peligroso según las normas de transporte aplicables.

14.5. Peligros para el medio ambiente

PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE: No

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No hay información disponible.

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

No 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

Datos según la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): No está sujeto a 2012/18/UE (SEVESO III)

Indicaciones adicionales

Contiene:
Conservantes.

Legislación nacional

Clase de peligro para el agua (D): - - no peligroso para el agua

15.2. Evaluación de la seguridad química

Se han realizado evaluaciones de la seguridad química para las siguientes sustancias de esta mezcla:

Benzoato de sodio

2,2',2''-(hexahidro-1,3,5-triazina-1,3,5-triyl)triethanol (HHT)

SECCIÓN 16. Otra información

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

H302	Nocivo en caso de ingestión.
H317	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319	Provoca irritación ocular grave.
H330	Mortal en caso de inhalación.
EUH208	Contiene 2,2',2''-(hexahidro-1,3,5-triazina-1,3,5-triyl)triethanol (HHT). Puede provocar una reacción alérgica.

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.)