

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 5



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

1.1 Identificadores del producto	100358 Cream Hardener (Red)
1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados	Reparación de Automóviles
1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad	ITW Evercoat a division of Illinois Tool Works Inc. 6600 Cornell Road Cincinnati, OH 45242 513-489-7600
1.4 Teléfono de emergencia	CHEM TEL: +1-813-248-0592

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificado de Acuerdo con la 1272/2008/EEC.	Sensibilización cutánea categorías 1 Lesiones oculares graves o irritación ocular categoría 2
---	--

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado de acuerdo con el Reglamento (CE) no 1272/2008 [CLP]

Pictogramas



Palabra de advertencia Atención

Indicación(es) de peligro H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H319 - Provoca irritación ocular grave.

Declaración(es) de prudencia P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
P305+P351+P338 - 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.
P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

médico.

P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

Estado del riesgo suplementario (UE)

EUH208 - Contiene . Puede provocar una reacción alérgica.

2.3 Otros Peligros

sin datos disponibles

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Nombre químico	Concentración	CAS #	(CE) nº 1272/2008	M-Factor	SCL
Benzoyl Peroxide	49,5	94-36-0	Irrit. oc. 2; H319 Peróx. org. B; H241 Sens. cut. 1; H317 EUH208	sin datos disponibles	sin datos disponibles

El texto completo de las frases H en esta Sección, se indica en la Sección 16

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Traslade al aire fresco. Si se le dificulta respirar, haga que una persona capacitada administre el oxígeno. Procure atención médica de inmediato. Mantenga a la víctima caliente y quieta. Si la víctima ha dejado de respirar, abra las vías respiratorias, afloje el cuello y cinturón y administre la respiración artificial. Si se le dificulta la respiración, el oxígeno puede ser benéfico si lo administra el personal capacitado, de preferencia, según los consejos de un médico.
Contacto con los ojos	Utilice un lavavojos para quitar el producto químico del ojo sin importar el nivel de peligro. Enjuague el ojo afectado durante al menos veinte minutos. Incline la cabeza para evitar que el producto químico se transfiera al ojo sin contaminar. Procure asesoramiento médico después del enjuague. sin datos disponibles
Contacto con la piel	Lave con agua y jabón. Procure atención médica si aparece o persiste la irritación. Quite la ropa contaminada y siga enjuagándola con agua. Lave la ropa antes de volver a usarla.
Ingestión	Hay un riesgo mínimo de daños si se ingiere. No induzca el vómito. Procure atención médica de inmediato. Entregue al proveedor de atención médica esta MSDS. No induzca el vómito a menos que así lo indique el personal médico.
Autoprotección	sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 5

del socorrista

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntoma Vea la Sección 4.1

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

Nota para el médico No hay información adicional disponible sobre los primeros auxilios

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Suitable extinguishing media Emplee espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono, producto químico en polvo o rocío de agua al combatir los incendios. El agua o espuma pueden ocasionar la formación de espuma si el líquido está ardiendo, pero aun pueden ser agentes extintores útiles si se aplican con cuidado al incendio. No dirija un chorro de agua al líquido caliente y ardiente. Dióxido de carbono
Producto químico en polvo

Medios de extinción no apropiados sin datos disponibles

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Riesgos de incendio y / o explosión El material puede encenderse si se precalienta a temperaturas por encima de la temperatura de inflamación en presencia de una fuente de ignición. El material se enciende fácilmente si se permite que se seque.

Productos de combustión peligrosos Dióxido de carbono, Monóxido de carbono, Hidrocarburos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Métodos y Protección de extinción de incendios No entre al área del incendio sin la protección adecuada, entre ésta, un aparato de respiración autónomo y equipos de protección completos. Combata el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido debido al potencial de vapores y productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia Personal de no emergencia deben mantenerse fuera de la zona.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

Para el personal de emergencia	No se espera ningún efecto para la salud de la limpieza de este material si se evita el contacto. Siga las recomendaciones de los equipos de protección personal que se encuentran en la Sección VIII de este MSDS
6.2 Precauciones relativas al medio ambiente	sin datos disponibles
6.3 Métodos y material de contención y de limpieza	No hay consideraciones especiales de limpieza de derrames. Recoja y deseche con la basura normal. Apague las fuentes de ignición; entre ellas, los equipos eléctricos y las llamas. No permita fumar en el área. Emplee un absorbente inerte, tal como arena o vermiculita. Colóquelo en un recipiente adecuadamente rotulado y cerrado.
6.4 Referencia a otras secciones	Consulte la sección 13 para información acerca de los desechos.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura	Material ligeramente irritante. Evite la exposición innecesaria. No permita que entre en los ojos, la piel o la ropa Lávese las manos antes de comer Emplee con ventilación adecuada
7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades	Almacene en un lugar fresco y seco. Aísle de los materiales incompatibles. Almacene en un área fresca y seca Mantenga alejado/a del calor, chispas y llamas Almacene en un recipiente herméticamente cerrado
7.3 Usos específicos finales	Reparación de Automóviles

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Límites de Exposición Ocupacional

Nombre químico	ACGIH TLV-TWA	ACGIH STEL	IDLH
Benzoyl Peroxide	5 mg/m ³	sin datos disponibles	sin datos disponibles

8.2 Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados	No existan límites de exposición para los componentes de este producto. Se pudiera necesitar una ventilación general del lugar para mantener la comodidad de los operarios bajo condiciones normales de uso.
--------------------------------------	--

Las medidas individuales de protección, tales como equipos de protección personal (EPP)

Protección para cara y ojos	Use antiparras de seguridad al manipular este producto. Ninguno
Protección de la piel	
Protección de las manos	No hay información disponible
Otra protección cutánea	Normalmente no se considera un peligro para la piel. Donde el uso puede producir contacto con la piel, practique buena higiene

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

	personal y utilice una crema contra las dermatitis y/o guantes impermeables estilo quirúrgico. Lave las manos y otras áreas expuestas con agua y un jabón suave antes de comer, tomar y al dejar el trabajo.
Protección respiratoria	No se requiere protección respiratoria bajo las condiciones normales de uso. Provea ventilación por succión general del lugar si se presentan los síntomas de la sobreexposición según se explican en la Sección III. Normalmente no se requiere un respirador.
Peligros térmicos	sin datos disponibles
Control de exposición del medio ambiente	sin datos disponibles

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	pasta
Color	rojo
Olor	Parecido al éster
Umbral olfativo	sin datos disponibles
pH	Neutral
Punto de fusión/punto de congelación (°C)	103
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)	100
Punto de inflamación	84
Tasa de evaporación	sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	sin datos disponibles
Límites superior / inferior de inflamabilidad o explosión	
Inflamabilidad superior o límites explosivos	sin datos disponibles
Inflamabilidad inferior o límites explosivos	sin datos disponibles
Presión de vapor	sin datos disponibles
Densidad de vapor	>1
Densidad relativa	1,2
Solubilidad(es)	sin datos disponibles
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	sin datos disponibles
Temperatura de descomposición	sin datos disponibles
Viscosidad	sin datos disponibles
Propiedades explosivas	sin datos disponibles
Propiedades comburentes	sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 5

9.2 Otros datos sin datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad sin datos disponibles
10.2 Estabilidad química Estable bajo condiciones normales.
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas sin datos disponibles
10.4 Condiciones que deben evitarse Contaminación
10.5 Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes; Alcoholes; Aminas; Álcalis fuertes
10.6 Productos de descomposición peligrosos Dióxido de carbono Monóxido de carbono Hidrocarburos

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión / irritación dérmica

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Daño ocular / irritación grave

pH	Neutral
----	---------

La clasificación se basa en el pH y los componentes enumerados en la sección 3.

Sensibilización respiratoria o cutánea

EUH208 - Contiene . Puede provocar una reacción alérgica.

Clasificación se ha basado en la información toxicológica de los componentes en la sección 3.

Mutagenicidad en células germinales

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT- exposición única

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT- exposición única

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 5

Peligro de aspiración

Sobre la base de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad sin datos disponibles

Datos sobre ecotoxicidad

Nombre químico	No. CAS	Toxicidad para las crustáceas CE50	Toxicidad para las algas CE50r	Toxicidad para los peces CL50
sin datos disponibles				

12.2 Persistencia y degradabilidad sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación No hay datos

12.4 Movilidad en el suelo sin datos disponibles

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB sin datos disponibles

12.6 Otros efectos adversos sin datos disponibles

12.7. Información Adicional sin datos disponibles

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Residuos Descripción para gastado Producto El material usado o desechado puede ser un desperdicio peligroso.

Tratamiento de residuos Elimine mediante la incineración siguiendo los reglamentos federales, estatales, locales o provinciales.

Código de eliminación de desechos (s) (Catálogo Europeo de Residuos) sin datos disponibles

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte por tierra:

14.1 Número ONU: UN3108

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: ORGANIC PEROXIDE TYPE E, (DIBENZOYL PEROXIDE)

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: 5.2
14.4 Grupo embalaje: sin datos disponibles
Exenciones: Cantidad limitada

Transporte aéreo:

14.1 Número ONU: UN3108
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: ORGANIC PEROXIDE TYPE E, (DIBENZOYL PEROXIDE)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: 5.2
14.4 Grupo embalaje: sin datos disponibles

Transporte marítimo por barco:

14.1 Número ONU: UN3108
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: ORGANIC PEROXIDE TYPE E, (DIBENZOYL PEROXIDE)
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: 5.2
14.4 Grupo embalaje: sin datos disponibles
Exenciones: Cantidad limitada
14.5 Peligros para el medio ambiente: no
14.6 Precauciones particulares para los usuarios: sin datos disponibles
14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC: sin datos disponibles

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Nombre químico	EINECS	SVHC
Benzoyl Peroxide	Y	N

15.2 Evaluación de la seguridad química sin datos disponibles

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas o sin datos disponibles

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Preparado de acuerdo con el Reglamento (UE) Comisión 2015/830

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 5

acrónimos clave usados:

Principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos: sin datos disponibles

Lista de frases H referenciadas (sección 3)

- H241 - Peligro de incendio o explosión en caso de calentamiento.
- H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319 - Provoca irritación ocular grave.

Declaración(es) de prudencia

Prevención

- P210 - Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. – No fumar.
- P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P264 - Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.
- P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

responsorio

- P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
- P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
- P305+P351+P338 - 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.
- P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).
- P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
- P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
- P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
- P370+P378 - En caso de incendio: Utilizar ... para apagarlo.
- P403+P235 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Almacenamiento

Tratamiento

- P501 - Eliminar el contenido / recipiente de acuerdo con reglamentación local / regional / nacional / internacional de desechos peligrosos.

AVISO: La información incluida en este documento se cree eran correctos en la fecha de emisión de fuentes, las cuales se cree que es precisa y fiable. Dado que no es posible anticipar todas las circunstancias de uso, se recomienda a los destinatarios confirmar, por adelantado la necesidad de que la información sea actual, aplicable y adecuada a sus circunstancias