

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 6



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

1.1 Identificadores del producto	100812 Maxim Fast Set Epoxy Adhesive Cartridge
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.	Irritación o corrosión cutáneas, categorías 1B Lesiones oculares graves o irritación ocular categoría 1 Sensibilización cutánea categorías 1
---	--

2.2 Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas



Palabra de advertencia Peligro

Indicación(es) de peligro H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Declaración(es) de prudencia

P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 6

contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.

P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.

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
n-Aminoethylpiperazine	10,16	140-31-8	Acuático crónico. 3; H412 Tox. ag. 4; H312 Tox. ag. 4; H302 Corr. cut. 1B; H314 Sens. cut. 1; H317 EUH208	sin datos disponibles	sin datos disponibles
2,4,6-Tris[(Dimethylamino) Methyl] Phenol	1,76	90-72-2	Tox. ag. 4; H302 Irrit. oc. 2; H319 Irrit. cut. 2; H315	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. Si la víctima ha dejado de respirar, abra las vías respiratorias, afloje el cuello y cinturón y administre la respiración artificial.
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. Inclina 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 ejuagándola con agua. Procure asesoramiento médico si los síntomas persisten

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 6

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 del socorrista	sin datos disponibles

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.

Productos de combustión peligrosos Dióxido de carbono, Monóxido de carbono, Amoníaco, Gases que contienen nitrógeno, Sulfuro de hidrógeno

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. Emplee métodos apropiados para el incendio circundante.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 6

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.

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 Evite el contacto con el material, evite respirar el polvo o humos, emplee sólo en un área bien ventilada.

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

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
sin datos disponibles	sin datos disponibles	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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 6

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 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	Negro
Olor	sin datos disponibles
Umbral olfativo	sin datos disponibles
pH	sin datos disponibles
Punto de fusión/punto de congelación (°C)	1082
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)	181
Punto de inflamación	140
Tasa de evaporación	sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	sin datos disponibles
Límites superior / inferior de inflamabilidad o explosión	
Inflamabilidad superior o límites explosivos	6.5
Inflamabilidad inferior o límites explosivos	1.6
Presión de vapor	sin datos disponibles
Densidad de vapor	Más pesado que el aire. Los vapores que se desprenden de este producto tenderán a asentarse y acumularse cerca del piso.
Densidad relativa	sin datos disponibles
Solubilidad(es)	Mínimo/a; 1-9%
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	1.36

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 6

Temperatura de descomposición	sin datos disponibles
Viscosidad	sin datos disponibles
Propiedades explosivas	sin datos disponibles
Propiedades comburentes	sin datos disponibles
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	Las temperaturas por encima de la temperatura de inflamación elevada de este material combustible en combinación con chispas, llamas abiertas u otras fuentes de ignición. Contaminación
10.5 Materiales incompatibles	Materiales oxidantes; Cáusticos (bases)
10.6 Productos de descomposición peligrosos	Dióxido de carbono Monóxido de carbono Amoníaco Sulfuro de hidrógeno

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

pH	sin datos disponibles
----	-----------------------

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

Daño ocular / irritación grave

pH	sin datos disponibles
----	-----------------------

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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 6

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.

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) W080409

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 6

de Residuos)

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte por tierra:

- 14.1 Número ONU: sin datos disponibles
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No está regulado
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: sin datos disponibles
- 14.4 Grupo embalaje: sin datos disponibles

Transporte aéreo:

- 14.1 Número ONU: sin datos disponibles
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No está regulado
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: sin datos disponibles
- 14.4 Grupo embalaje: sin datos disponibles

Transporte marítimo por barco:

- 14.1 Número ONU: sin datos disponibles
- 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No está regulado
- 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: sin datos disponibles
- 14.4 Grupo embalaje: sin datos disponibles
- 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
n-Aminoethylpiperazine	Y	N
2,4,6-Tris[(Dimethylamino) Methyl] Phenol	Y	N

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 09-02-2016
Número de revisiones 6

Bis[(dimethylamino)methyl]phenol	Y	N
Phenol 4-nonyl branched	Y	N
Phenol	Y	N

15.2 Evaluación de la seguridad química sin datos disponibles

SECCIÓN 16: Otra información

Abreviaturas o acrónimos clave usados: sin datos disponibles

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

Lista de frases H referenciadas (sección 3)

- H301 - Tóxico en caso de ingestión.
- H302 - Nocivo en caso de ingestión.
- H311 - Tóxico en contacto con la piel.
- H312 - Nocivo en contacto con la piel.
- H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
- H315 - Provoca irritación cutánea.
- H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
- H319 - Provoca irritación ocular grave.
- H331 - Tóxico en caso de inhalación.
- H341 - Se sospecha que provoca defectos genéticos.
- H361 - Se sospecha que perjudica la fertilidad o daña al feto.
- H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
- H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Declaración(es) de prudencia

Prevención

- P201 - Pedir instrucciones especiales antes del uso.
- P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
- P260 - No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
- P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

Fecha de revisión 09-02-2016

Número de revisiones 6

	aerosol.
	P264 - Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.
	P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
	P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
responsorio	P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito.
	P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.
	P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.
	P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
	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.
	P308+P313 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico.
	P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.
	P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver ... en esta etiqueta).
	P333+P313 - En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
Almacenamiento	P363 - Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
Tratamiento	P405 - Guardar bajo llave.
	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