

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Página 1/4

Hardener CAT 800

Revisión 0

Fecha de revisión 2011-12-06

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto Hardener CAT 800

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

Empresa	Renishaw plc
Dirección	Whitebridge Way, Whitebridge Park, Stone, Staffordshire ST15 8LQ United Kingdom
Web	www.renishaw.com
Teléfono	+44 (0)1785 815651
Fax	+44 (0)1785 812115
Email	msds@renishaw.com
Email - Persona responsable/emisora	msds@renishaw.com

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Principales riesgos Ninguno peligro significativo

2.2. Elementos de la etiqueta

Frase(s) - R Ninguno peligro significativo.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

67/548/EEC / 1999/45/EC

Nombre químico	No. Índice	N.º CAS	N.º CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Clasificación
Silicone					80 - 90%	

Característico. Nombre químico. Silicone.

Información adicional

Ninguno peligro significativo El producto se clasifica como no peligroso.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con los ojos	Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.

Hardener CAT 800

Revisión 0

Fecha de revisión 2011-12-06

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con la piel	Retirar la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes.
Ingestión	Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

	Dióxido de carbono (CO ₂). Sustancia química seca. Espuma. Agua pulverizada.
--	--

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

	Do not breathe dust or vapour. Formulation of SiO ₂ , and CO is possible.
--	--

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

	Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.
--	---

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

	No es necesario llevar ropa de seguridad. Ninguno peligro significativo. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
--	---

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

	No dejar que el agua residual penetre en las alcantarillas o los desagües.
--	--

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

	Absorber con material absorbente inerte.
--	--

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura


	Evítese el contacto con los ojos. Evítese el contacto con la piel. Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
--	---

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Envasado adecuado	Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco. Consérvese el recipiente bien cerrado y en lugar fresco. Conservar en el recipiente original.
-------------------	--

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.2. Controles de la exposición

	
Protección de los ojos / la cara	Protección ocular adecuada.
Protección de la piel - Protección de las manos	Úsense guantes adecuados.
Protección respiratoria	No se requiere normalmente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Hardener CAT 800

Revisión 0

Fecha de revisión 2011-12-06

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Inodoro
Punto de fusión	indeterminado
Punto de ebullición	indeterminado
Explosivo	indeterminado
Oxidante	sin datos disponibles
Punto de congelación	sin datos disponibles
Tasa de evaporación	sin datos disponibles
Límites de inflamación	sin datos disponibles
Vapour Flammability	sin datos disponibles
Presión del vapor	sin datos disponibles
Densidad del vapor	sin datos disponibles
Solubilidad en grasas	sin datos disponibles
Coefficiente de partición	sin datos disponibles
Viscosidad	sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	> 230 °C
Punto de inflamación	> 100 °C
Densidad relativa	= 1 (Water = 1 @ 20 °C)
pH	= 7
Solubilidad	= No miscible en agua

9.2. Información adicional

Conductividad	sin datos disponibles
Tensión superficial	sin datos disponibles
Grupo de gases	sin datos disponibles
Benzene Content	sin datos disponibles
Contenido de plomo	sin datos disponibles
COV (compuestos orgánicos volátiles)	sin datos disponibles

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ácidos. Alcoholes. Alcalis. Aminas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Oxidising and Acid materials.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Vapores tóxicos. SiO₂, Hydrogen. Óxidos de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

corrosión o irritación cutáneas

Podría provocar irritación en los ojos. Podría provocar irritación cutánea.

11.1.4. Información toxicológica

sin datos disponibles

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Hardener CAT 800

Revisión 0

Fecha de revisión 2011-12-06

12.1. Toxicidad

sin datos disponibles

12.2. Persistencia y degradabilidad

No es fácilmente biodegradable.

Información adicional

Slightly toxic to ground water. No dejar que el producto penetre en los desagües.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Waste suitable for incineration.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

ADR/RID

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

IMDG

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

IATA

El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Reglamentos

REGLAMENTO (UE) N o 453/2010 DE LA COMISIÓN de 20 de mayo de 2010 por el que se modifica el Reglamento (CE) n o 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n° 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n° 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión.

15.2. Evaluación de la seguridad química

S26 - En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. S28 - En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con. S45 - En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

Información adicional

T S C A (T o x i c S u b s t a n c e s C o n t r o l A c t) : All ingredients are listed. CAA 112. CallProp 65. CWA 311. Massachusetts. Sara 302. Sara 304. Sara 313. None of the ingredients is listed.

SECCIÓN 16: Otra información

Información adicional

La información proporcionada en la Ficha de Datos de Seguridad se ha concebido exclusivamente a modo de guía para el uso, la conservación y la manipulación seguras del producto. Esta información es correcta en la medida de nuestros conocimientos y creencias en la fecha de publicación; no obstante, no se garantiza que sea correcta. Esta información se relaciona exclusivamente con el material específico designado y podría no ser válida para el material utilizado en combinación con cualquier otro material o en otro proceso.