

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Página 1/5

Resin 3176 / 3116 A

Revisión 0

Fecha de revisión 2013-04-24

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

1.1. Identificador del producto

Nombre del producto Resin 3176 / 3116 A

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

Uso previsto [SU3] Industrial uses: Usos de sustancias como tales o en preparados* en emplazamientos industriales; [SU0] Otros; [PC0] Otros; [PROC19] Mezclado manual con contacto estrecho y utilización únicamente de equi-pos de protección personal;

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

1.4. Teléfono de emergencia

Número de teléfono en caso de urgencia +44 (0)1785 815651
Empresa MSDS Renishaw
0800-1700

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.

2.3. Otros peligros

Otros riesgos El producto se clasifica como no peligroso.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco.

Resin 3176 / 3116 A

Revisión 0

Fecha de revisión 2013-04-24

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos	Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes.
Ingestión	Aclarar bien la boca. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación	Ninguno peligro significativo.
Contacto con los ojos	Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos.
Contacto con la piel	Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes.
Ingestión	Aclarar bien la boca. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.

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

	Si no se encuentra bien, solicite atención médica (mostrando la etiqueta cuando sea posible).
--	---

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

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

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

	Carbon Monoxide podría(n) formarse en situaciones de incendio.
--	--

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

	Aparato de respiración autónomo.
--	----------------------------------

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

	Úsense indumentaria y guantes de protección adecuados.
--	--

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

	Absorber con material absorbente inerte. Contactar con una empresa de eliminación de desechos autorizada.
--	---

6.4. Referencia a otras secciones

	Véase la sección 8, 12 & 13 para obtener información adicional.
--	---

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

	Consérvese el recipiente bien cerrado y en lugar fresco. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar.
--	--

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Envasado adecuado	Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.
-------------------	---

7.3. Usos específicos finales

	En caso de contacto con la piel, lávese inmediata y abundantemente con water. Evítese el contacto con los ojos. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar. Llevar puesto un equipo protector adecuado.
--	---

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

	Concentración sin efecto observado. Nivel sin efecto observado.
--	---

8.2. Controles de la exposición

Resin 3176 / 3116 A

Revisión 0

Fecha de revisión 2013-04-24

8.2. Controles de la exposición

	  
8.2.1. Controles técnicos apropiados	Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada. Mantener los envases perfectamente cerrados. Conservar en un lugar fresco, seco y bien ventilado.
8.2.2. Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal	Úsele indumentaria protectora adecuada. Usar equipo protector personal adecuado. Evítese el contacto con los ojos y la piel.
Protección de los ojos / la cara	Gafas de seguridad adecuadas.
Protección de la piel - Protección de las manos	Úsenle guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Inodoro
pH	sin datos disponibles
Punto de fusión	sin datos disponibles
Punto de ebullición	sin datos disponibles
Punto de inflamación	> 93 °C
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
Densidad relativa	= 1.1 (Water = 1 @ 20 °C)
Solubilidad en grasas	sin datos disponibles
Coefficiente de partición	sin datos disponibles
Temperatura de autoignición	sin datos disponibles
Viscosidad	sin datos disponibles
Explosivo	sin datos disponibles
Oxidante	sin datos disponibles
Solubilidad	sin datos disponibles

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

10.1. Reactividad

	Estable en condiciones normales.
--	----------------------------------

10.2. Estabilidad química

	Estable.
--	----------

Resin 3176 / 3116 A

Revisión 0

Fecha de revisión 2013-04-24

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos. Agentes oxidantes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Quemarlo produce vapores irritantes, tóxicos y molestos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad tras una única dosis
corrosión o irritación cutáneas

No hay información disponible acerca de este producto.

La exposición repetida o prolongada podría provocar irritación de la piel y las membranas mucosas.

11.1.4. Información toxicológica

sin datos disponibles

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

sin datos disponibles

12.3. Potencial de bioacumulación

No hay información disponible acerca de este producto.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.

Información general

No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Contactar con una empresa de eliminación de desechos autorizada.

Métodos de eliminación

No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Contactar con una empresa de eliminación de desechos autorizada.

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

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 water.

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

Resin 3176 / 3116 A

Revisión 0

Fecha de revisión 2013-04-24

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

	Reglamento (CE) nº 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.
--	---

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) :. None of the ingredients is 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. El producto no se clasifica como peligroso para el transporte.
--	---