

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según 1907/2006/CE, Artículo 31

Página 1/5

## Silicone Rubber VTN 6001 Catalyst

Revisión 0

Fecha de revisión 2012-08-15

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

#### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto	Silicone Rubber VTN 6001 Catalyst
---------------------	-----------------------------------

#### 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.
--------------	--------------------------------

### 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 Polymer					80 - 90%	

	Característico. Nombre químico. Silicone.
--	---

## Silicone Rubber VTN 6001 Catalyst

Revisión 0

Fecha de revisión 2012-08-15

<b>Información adicional</b>	
<b>Ninguno peligro significativo</b>	El producto se clasifica como no peligroso.
<b>SECCIÓN 4: Primeros auxilios</b>	
<b>4.1. Descripción de los primeros auxilios</b>	
<b>Inhalación</b>	Trasladar a la persona que ha estado expuesta al aire fresco. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
<b>Contacto con los ojos</b>	Aclarar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas.
<b>Contacto con la piel</b>	Retirar la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con agua y jabón abundantes.
<b>Ingestión</b>	Solicitar atención médica si perduran la irritación o los síntomas. <b>NO PROVOCAR EL VÓMITO.</b>
<b>SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios</b>	
<b>5.1. Medios de extinción</b>	
	Dióxido de carbono (CO <sub>2</sub> ). Sustancia química seca. Espuma. Agua pulverizada.
<b>5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla</b>	
	Do not breathe dust or vapour. Óxidos de carbono.
<b>5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios</b>	
	Llevar puesto un equipo de respiración adecuado cuando sea necesario.
<b>SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental</b>	
<b>6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia</b>	
	No es necesario llevar ropa de seguridad. Ninguno peligro significativo. Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
<b>6.2. Precauciones relativas al medio ambiente</b>	
	No dejar que el agua residual penetre en las alcantarillas o los desagües.
<b>6.3. Métodos y material de contención y de limpieza</b>	
	Absorber con material absorbente inerte.
<b>SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento</b>	
<b>7.1. Precauciones para una manipulación segura</b>	
	Evítese el contacto con los ojos. Evítese el contacto con la piel. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. No cerrar el recipiente herméticamente. The product can release hydrogen.
<b>7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades</b>	
	Evítese la acumulación de cargas electrostáticas. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar. Ácidos. Bases. Agentes oxidantes.
<b>Envasado adecuado</b>	Manténgase el recipiente bien cerrado y en lugar seco. Consérvese el recipiente bien cerrado y en lugar fresco. Conservar en el recipiente original.
<b>SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual</b>	
<b>8.2. Controles de la exposición</b>	
	 
<b>8.2.1. Controles técnicos apropiados</b>	Asegurarse de que la zona de trabajo esté adecuadamente ventilada.
<b>Protección de los ojos / la cara</b>	Protección ocular adecuada. Gafas de seguridad.

## Silicone Rubber VTN 6001 Catalyst

Revisión 0

Fecha de revisión 2012-08-15

## 8.2. Controles de la exposición

Protección de la piel - Protección de las manos	Úsense guantes adecuados. Fluorinated rubber - FKM ().
Protección respiratoria	Equipo de respiración adecuado.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Característico
pH	No aplicable.
Punto de fusión	sin datos disponibles
Punto de congelación	sin datos disponibles
Punto de ebullición	sin datos disponibles
Punto de inflamación	> 100 °C
Tasa de evaporación	No aplicable.
Límites de inflamación	sin datos disponibles
Vapour Flammability	sin datos disponibles
Límite de explosión, superior	4 %
Límite de explosión, inferior	74 %
Presión del vapor	sin datos disponibles
Densidad del vapor	No aplicable.
Densidad relativa	sin datos disponibles
Solubilidad en grasas	sin datos disponibles
Coefficiente de partición	No aplicable.
Temperatura de autoignición	> 400 °C
Viscosidad	= 650 mPas (Cone & Plate)
Oxidante	No aplicable.
Solubilidad	= Insoluble en agua

## 9.2. Información adicional

Conductividad	indeterminado
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

The product can release hydrogen.

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar.

## 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos. Alcoholes. Bases.

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

The product can release hydrogen.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

## Silicone Rubber VTN 6001 Catalyst

Revisión 0

Fecha de revisión 2012-08-15

## 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

corrosión o irritación cutáneas	Podría provocar irritación en los ojos. Podría provocar irritación cutánea.
sensibilización respiratoria o cutánea	No se han notificado efectos de sensibilización.

## 11.1.4. Información toxicológica

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

**SECCIÓN 12: Información ecológica**

## 12.1. Toxicidad

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

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

	No hay información disponible acerca de este producto.
--	--

## 12.3. Potencial de bioacumulación

	No se produce bioacumulación.
--	-------------------------------

## Información adicional

	No dejar que el producto penetre en los desagües.
--	---

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

## Métodos de eliminación

	Eliminar de acuerdo con. las normativas locales, regionales y nacionales.
--	---

**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

# Silicone Rubber VTN 6001 Catalyst

Revisión 0

Fecha de revisión 2012-08-15

## 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.