

**SCHEDE DI SICUREZZA**  
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Pagina 1/4

**Hardener CAT 951**

Revisione 0  
Data di revisione 2012-08-01

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

**1.1. Identificatore del prodotto**

**Nome prodotto** Hardener CAT 951

**1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

**Uso Previsto** [SU3] Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati\* presso siti industriali; [SU0] Altro; [PC0] Altro;

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

**Società** Renishaw plc  
**Indirizzo** Whitebridge Way,  
Whitebridge Park,  
Stone,  
Staffordshire ST15 8LQ  
United Kingdom  
**Web** www.renishaw.com  
**Telefono** +44 (0)1785 815651  
**Fax** +44 (0)1785 812115  
**Email** msds@renishaw.com  
**Email - Persona responsabile/redattore** msds@renishaw.com

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

**Numero telefonico di emergenza** +44 (0)1785 815651  
**Società** MSDS Renishaw  
0800-1700

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

**Pericoli principali** Nessun rischio significativo

**2.2. Elementi dell'etichetta**

**Frase "R"** Nessun rischio significativo.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2. Miscele**

67/548/EEC / 1999/45/EC

Nome Chimico	Indice-No.	N. CAS	N. CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classificazione
Dimethyl methylhydrogen siloxane		68037-59-2			30 - 40%	

Caratteristico. Nome Chimico. Silicone.

**Ulteriori informazioni**

## Hardener CAT 951

Revisione 0

Data di revisione 2012-08-01

## Ulteriori informazioni

Nessun rischio significativo	Il prodotto è classificato come non pericoloso.
------------------------------	---

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

## 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Spostare il soggetto esposto all'aria aperta. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto oculare	Sciacquare immediatamente per 15 minuti con abbondante acqua. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Contatto cutaneo	Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone.
Ingestione	Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

## 5.1. Mezzi di estinzione

	Biossido di carbonio (CO <sub>2</sub> ). Schiuma. Spruzzo d'acqua.
--	--

## 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

	Se necessario indossare equipaggiamento respiratorio adeguato.
--	--

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

## 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

	Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro. Occhiali di sicurezza approvati. Guanti di gomma di lattice.
--	---

## 6.2. Precauzioni ambientali

	Evitare che l'acqua di deflusso entri nel sistema fognario o di scarico.
--	--

## 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

	Assorbire con materiale assorbente inerte.
--	--

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura


	Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto con la pelle. Usare soltanto in luogo ben ventilato.
--	---

## 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Imballaggio idoneo	Evitare il contatto con:.. Condensa.
	Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità. Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco. Conservare nel contenitore originale.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

## 8.2. Controlli dell'esposizione

	
Protezioni per occhi / volto	Protezione oculare appropriata.
Protezione della pelle - Protezione delle mani	Usare guanti adatti.
Protezione respiratoria	Non necessario normalmente.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

## Hardener CAT 951

Revisione 0

Data di revisione 2012-08-01

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Stato</b>	Liquido
<b>Colore</b>	Incolore
<b>Odore</b>	Leggero
<b>pH</b>	non determinato
<b>Punto di fusione</b>	non determinato
<b>Punto di congelazione</b>	non determinato
<b>Punto di ebollizione</b>	> 100 °C
<b>Punto di infiammabilità</b>	> 100 °C
<b>Tasso di evaporazione</b>	nessun dato disponibile
<b>Limiti di infiammabilità</b>	non determinato
<b>Vapour Flammability</b>	non determinato
<b>Pressione di vapore</b>	non determinato
<b>Densità di vapore</b>	nessun dato disponibile
<b>Densità relativa</b>	nessun dato disponibile
<b>Liposolubilità</b>	non determinato
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	nessun dato disponibile
<b>Temperatura di autoignizione</b>	> 200 °C
<b>Viscosità</b>	nessun dato disponibile
<b>Esplosivo</b>	nessun dato disponibile
<b>Ossidante</b>	nessun dato disponibile
<b>La solubilità</b>	non determinato

## 9.2. Altre informazioni

<b>Conducibilità</b>	nessun dato disponibile
<b>Tensione superficiale</b>	nessun dato disponibile
<b>Gruppo di gas</b>	non determinato
<b>Benzene Content</b>	nessun dato disponibile
<b>Tenore di piombo</b>	nessun dato disponibile
<b>COV (Composti organici volatili)</b>	nessun dato disponibile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

## 10.2. Stabilità chimica

	Stabile in condizioni normali.
--	--------------------------------

## 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

	Acidi. Alcoli. Alkali. Ammine.
--	--------------------------------

## 10.4. Condizioni da evitare

	Nessuno. Non polimerizza.
--	---------------------------

## 10.5. Materiali incompatibili

	Acidi. Agenti ossidanti. Acqua. A contatto con l'acqua libera gas estremamente infiammabili.
--	--

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	Ossidi di carbonio.
--	---------------------

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

## 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

	nessun dato disponibile.
--	--------------------------

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

## 12.1. Tossicità

	nessun dato disponibile
--	-------------------------

## 12.2. Persistenza e degradabilità

## Hardener CAT 951

Revisione 0

Data di revisione 2012-08-01

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Facilmente biodegradabile.

**Ulteriori informazioni**

Evitare di far entrare il prodotto nello scarico fognario. Non sono noti effetti nocivi sull'ambiente.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****Metodi di smaltimento**

Può essere incenerito in conformità a. I regolamenti locali, regionali e nazionali.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****ADR/RID**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**IMDG**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**IATA**

Il prodotto non è classificato come pericoloso per il trasporto.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamenti**

REGOLAMENTO (UE) N. 453/2010 DELLA COMMISSIONE del 20 maggio 2010 recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

S26 - In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. S28 - In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con. S45 - In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

**Ulteriori informazioni**

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.

**SEZIONE 16: Altre informazioni****Ulteriori informazioni**

Le informazioni fornite nella scheda di sicurezza sono da intendersi esclusivamente come guida per l'uso, lo stoccaggio e la manipolazione in sicurezza del prodotto. Le informazioni sono corrette, per quanto di nostra conoscenza alla data di pubblicazione, tuttavia non se ne garantisce in alcun modo l'accuratezza. Le informazioni si riferiscono esclusivamente al particolare materiale indicato e non sono valide se tale materiale viene utilizzato in combinazione con altri materiali o in altri processi.