

SCHEDE DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Pagina 1/4

Hardener CAT VM1

Revisione 0

Data di revisione 2012-10-01

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto Hardener CAT VM1

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; [PC0] Altro; [PROC19] Miscelazione manuale con contatto diretto, con il solo utilizzo di un'attrezzatura di protezione individuale; [ERC4] Uso industriale di coadiuvanti tecnologici, che non entrano a far parte di articoli; [AC13] Prodotti di plastica;

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.
Consigli di prudenza di P15 - Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.
P16 - Etichetta CE.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

67/548/EEC / 1999/45/EC

Nome Chimico	Indice-No.	N. CAS	N. CE	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classificazione
Silicone					80 - 90%	

Hardener CAT VM1

Revisione 0
Data di revisione 2012-10-01

3.2. Miscele

Caratteristico. Nome Chimico. Silicone.

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 (CO2). Prodotto chimico asciutto. Schiuma. Spruzzo d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Ossidi di carbonio. In condizioni di incendio può formarsi.

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

Non è necessario indossare indumenti protettivi. Nessun rischio significativo. Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.

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 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.

Hardener CAT VM1

Revisione 0

Data di revisione 2012-10-01

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria	Non necessario normalmente.
-------------------------	-----------------------------

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato	Liquido
Colore	Giallo
Odore	Inodore
pH	nessun dato disponibile
Punto di fusione	nessun dato disponibile
Punto di congelazione	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	- 190 °C
Tasso di evaporazione	nessun dato disponibile
Limiti di infiammabilità	nessun dato disponibile
Vapour Flammability	nessun dato disponibile
Pressione di vapore	nessun dato disponibile
Densità di vapore	nessun dato disponibile
Densità relativa	- 1 (Water = 1 @ 20 °C)
Liposolubilità	nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione	nessun dato disponibile
Temperatura di autoignizione	Non pertinente.
Viscosità	nessun dato disponibile
Esplosivo	Non pertinente.
Ossidante	nessun dato disponibile
La solubilità	- Immiscibile in acqua

9.2. Altre informazioni

Conducibilità	nessun dato disponibile
Tensione superficiale	nessun dato disponibile
Gruppo di gas	nessun dato disponibile
Benzene Content	nessun dato disponibile
Tenore di piombo	nessun dato disponibile
COV (Composti organici volatili)	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.
--	--------------------------------

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

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

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

corrosione/irritazione cutanea	Non si prevede irritazione.
lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Irritante per gli occhi.
sensibilizzazione respiratoria o cutanea	Non sono stati riferiti effetti di sensibilizzazione.

11.1.4. Informazioni tossicologiche

Hardener CAT VM1

Revisione 0

Data di revisione 2012-10-01

11.1.4. Informazioni tossicologiche

nessun dato disponibile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

nessun dato disponibile

12.2. Persistenza e degradabilità

Non facilmente biodegradabile.

Ulteriori informazioni

Evitare di far entrare il prodotto nello scarico fognario.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire 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.