

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

Pagina 1/4

Hardener CAT 950

Revisione 0

Data di revisione 2012-02-28

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto Hardener CAT 950

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

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. 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%	

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.

Hardener CAT 950

Revisione 0

Data di revisione 2012-02-28

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

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

Do not breathe dust or vapour. Formulation of SiO₂, and CO is possible.

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.
Protezione respiratoria	Non necessario normalmente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Hardener CAT 950

Revisione 0
Data di revisione 2012-02-28

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato	Liquido
Colore	Incolore
Odore	Caratteristico
Punto di fusione	non determinato
Punto di congelazione	non determinato
Punto di ebollizione	non determinato
Tasso di evaporazione	non determinato
Limiti di infiammabilità	nessun dato disponibile
Vapour Flammability	nessun dato disponibile
Pressione di vapore	nessun dato disponibile
Densità di vapore	nessun dato disponibile
Liposolubilità	nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione	nessun dato disponibile
Viscosità	nessun dato disponibile
Ossidante	nessun dato disponibile
pH	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	> 100 °C
Densità relativa	= 0.96 (Water = 1 @ 20 °C)
Esplosivo	Non pertinente.
Temperatura di autoignizione	Non pertinente.
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.
--	--------------------------------

10.4. Condizioni da evitare

	Oxidising and Acid materials.
--	-------------------------------

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

	Fumi tossici. SiO ₂ , Hydrogen. Ossidi di carbonio.
--	--

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

corrosione/irritazione cutanea	Non si prevede irritazione.
---------------------------------------	-----------------------------

11.1.4. Informazioni tossicologiche

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

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

12.2. Persistenza e degradabilità

Hardener CAT 950

Revisione 0

Data di revisione 2012-02-28

12.2. Persistenza e degradabilità

Non facilmente biodegradabile.

Ulteriori informazioni

Slightly toxic to ground water. Evitare di far entrare il prodotto nello scarico fognario.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Waste suitable for incineration.

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). S12 - Non chiudere ermeticamente il recipiente. S16 - Conservare lontano da fiamme e scintille – Non fumare.

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.