

SCHEDE DI SICUREZZA

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

Pagina 1/4

Vacuum cleaner additive

Revisione 0

Data di revisione 2012-06-15

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome prodotto Vacuum cleaner additive

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; [PC25] Liquidi per la lavorazione dei metalli; [PROC19] Miscelazione manuale con contatto diretto, con il solo utilizzo di un'attrezzatura di protezione individuale;

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

Simboli Xi: Irritante.



Frase "R" Nessun rischio significativo.
R22 - Nocivo per ingestione.
R36/38 - Irritante per gli occhi e la pelle.
R38 - Irritante per la pelle.
R41 - Rischio di gravi lesioni oculari.

Vacuum cleaner additive

Revisione 0

Data di revisione 2012-06-15

2.2. Elementi dell'etichetta

Consigli di prudenza di	P14 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali. P15 - Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.
-------------------------	---

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
AMINE BORATE					1 - 10%	
Diethylene glycol	603-140-00-6	111-46-6	203-872-2		0.5 - 1%	Xn; R22

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto oculare	Irrigare l'occhio con acqua corrente per 15 minuti.
Contatto cutaneo	In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con. Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone.
Ingestione	NON PROVOCARE IL VOMITO. Bere 1 - 2 bicchieri di acqua. Sciacquare accuratamente la bocca.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

	Schiuma resistente all'alcol. Prodotto chimico asciutto. Spruzzo d'acqua.
--	---

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

	Respiratore autonomo.
--	-----------------------

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

	Indumenti protettivi. Utilizzare equipaggiamento adeguato per la protezione personale.
--	--

6.2. Precauzioni ambientali

	Evitare di far entrare il prodotto nello scarico fognario. 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. Trasferire in un contenitore per lo smaltimento idoneo etichettato.
--	--

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

	Evitare il contatto con gli occhi. Evitare il contatto con la pelle. Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.
--	---

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

	Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità. Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. .
Imballaggio idoneo	Contenitori di plastica. Conservare nel contenitore originale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.2. Controlli dell'esposizione

Vacuum cleaner additive

Revisione 0

Data di revisione 2012-06-15

8.2. Controlli dell'esposizione



8.2.1. Controlli tecnici idonei

Assicurare una ventilazione adeguata del locali di lavoro.

Protezioni per occhi / volto

Occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle -

Protezione delle mani

Guanti di gomma nitrile.

Protezione della pelle - Altro

Usare indumenti protettivi adatti.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato	Liquido
Colore	Ambra
Odore	Caratteristico
pH	= 9.3
Punto di fusione	nessun dato disponibile
Punto di congelazione	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	> 150 °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	= 1.01 (Water = 1 @ 20 °C)
Liposolubilità	nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione	nessun dato disponibile
Temperatura di autoignizione	nessun dato disponibile
Viscosità	nessun dato disponibile
Esplosivo	nessun dato disponibile
Ossidante	nessun dato disponibile
La solubilità	nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Conduttività	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.

10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con: Acidi forti. Forti agenti ossidanti.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1.4. Informazioni tossicologiche

Vacuum cleaner additive

Revisione 0

Data di revisione 2012-06-15

11.1.4. Informazioni tossicologiche

Vacuum cleaner additive	LD50 orale ratto: 21.5
-------------------------	------------------------

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Vacuum cleaner additive	Pesci LC50/96h: 55.0000 mg/l
-------------------------	------------------------------

12.3. Potenziale di bioaccumulo

	Non soggetto a bioaccumulazione.
--	----------------------------------

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

Metodi di smaltimento

	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

	R36/38 - Irritante per gli occhi e la pelle. S1/2 - Conservare sotto chiave e fuori della portata dei bambini. S24/25 - Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. S26 - In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. S36/37/39 - Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
--	--

SEZIONE 16: Altre informazioni

Altre informazioni

Il testo delle frasi di rischio è nella Sezione 3	R22 - Nocivo per ingestione. R36/38 - Irritante per gli occhi e la pelle.
---	--

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.
--	---