



SCHEDA DATI DI SICUREZZA
ai sensi Direttiva 2001/58/CE della Commissione

Data di stampa: 03/06/2007

Versione: 1

Data di aggiornamento: 03/06/2007

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Identificazione della sostanza o preparato

Nome registrato del prodotto: **STORED ST**

Codice interno: 103112-01

Utilizzazione della sostanza/preparato

Applicazione: Process oil

Identificazione della società/impresa

Fornitore: Quaker Chemical B.V.
Industrieweg 1 - 13
1422 AH Uithoorn
The Netherlands
Telefono: +31 297 544644
Fax: +31 297 544694
Internet: www.quakerchem.com

Informazioni fornite da: Dipartimento d'Igiene, Sicurezza ed ambiente (SHE)
Telefono: +31 297 544484
Fax: +31 297 544481
E-mail: she@quakerchem.com

Punti di contatto tecnico: Ufficio Vendite prodotti Metalworking
Telefono: +31 297 544426

Telefono di emergenza: **+31 30 2748888** - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NL)
Questo numero è accessibile solo per il medico, in caso di avvelenamento accidentale.



SCUMED S.r.l.
Società Commerciale Utensilerie Macchine e Diamanti

Via San Marco, 38/40
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Tel.: **02 240 5451** (r.a.) - Fax: 02 240 9472
www.scumed.it - info@scumed.it

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Caratteristiche chimiche della sostanza o del preparato:

Prodotto è una miscela di:
solvente.

COMPONENTI PERICOLOSI

Componenti	CAS No.	EC No.	Peso %	Classificazione
Paraffins (petroleum), normal C5-20	64771-72-8	265-233-4	30 - 100	Xn;R65-R66

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Indicazione di pericolo:

Xn - Nocivo.



Maggiori pericoli:

R65 - Nocivo: può causare danni polmonari se ingerito.

R66 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Informazione generale:	Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante. I sintomi di avvelenamento possono comparire dopo parecchie ore. Tenere sotto controllo medico per almeno 48 ore.
Inalazione:	Portare all'aria aperta. Consultare un medico.
Contatto con la pelle:	Consultare un medico. Lavare subito con sapone ed acqua abbondante.
Contatto con gli occhi:	Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
Ingestione:	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Chiamare immediatamente un medico.
Note per il medico:	Trattare sintomaticamente. In caso di ingestione, lo stomaco dovrebbe essere svuotato per mezzo di una lavanda gastrica effettuata sotto il controllo di personale medico qualificato.

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità (°C): 96

Metodo di punto di infiammabilità:	COC
Limiti di esplosione:	
- inferiore:	Non applicabile
- superiore:	Non applicabile
Idonei mezzi estinguenti:	Utilizzare prodotti chimici secchi, CO2, acqua nebulizzata o schiumogeno
Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:	Getto d'acqua abbondante
Speciali pericoli di esposizione derivanti dalla sostanza o dal preparato, dai prodotti della combustione o dai gas prodotti:	Monossido di carbonio (CO)
Pericoli specifici:	Nessuna informazione disponibile
Rischi insoliti:	Non conosciuti
Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio:	Procedura normale per incendi di origine chimica.
Metodi specifici:	Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone:	Prevedere una ventilazione adeguata.
Precauzioni ambientali:	Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.
Metodi di bonifica:	Prosciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, tripoli, legante per acidi, legante universale, segatura).

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione

Misure/precauzioni tecniche:	Assicurare un sufficiente ricambio d'aria e/o un'aspirazione negli ambienti di lavoro.
Consigli per l'utilizzo sicuro:	Portare maschere di protezione in caso di ventilazione insufficiente.

Immagazzinamento

Misure tecniche/modalità d'immagazzinaggio:	Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale
Prodotti incompatibili:	Non vi sono prodotti incompatibili da menzionare specificatamente
Temperatura di sicurezza per lo stoccaggio:	4 - 35 °C

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Valori limite per l'esposizione

Ulteriori informazioni: Nessuno

Controllo dell'esposizione

Controllo dell'esposizione professionale

Dati di progetto: Prevedere una ventilazione adeguata.

Protezione respiratoria: In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta.

Protezione delle mani: Guanti di neoprene - 0.75 mm - 30 min

Protezione degli occhi: Occhiali di sicurezza

Protezione della pelle e del corpo: vestiario con maniche lunghe

Controllo dell'esposizione ambientale

Raccomandazioni: nessuno

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Informazioni generali

Aspetto: Liquido
 Colore: incolore
 Odore: Caratteristico/a

Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente

<u>Proprietà</u>	<u>Risultato</u>	<u>Metodo</u>
pH:	Non applicabile	ASTM D 1293-84
a	100 (%)	-
Punto/intervallo di ebollizione (°C):	228	ASTM D 1120-94
Punto di infiammabilità (°C):	96	COC
Infiammabilità (solidi, gas):	Nessuna informazione disponibile	-
Proprietà esplosive:		
- limite superiore:	nessun dato disponibile	-
- limite inferiore:	nessun dato disponibile	-
Proprietà comburenti:	Nessuna informazione disponibile	-
Pressione vapore:	Nessun dato disponibile	-
Densità relativa:	0.76 (g/cm ³)	-
a	20 (°C)	-
Solubilità:		
- idrosolubilità:	non solubile	-
- liposolubilità:	Non determinato	-

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua, log Pow):	Non determinato	-
Viscosità:	2.7 (mm ² /s)	ASTM D 445-88
a	20 (°C)	-
Densità di vapore:	Nessun dato disponibile	-
Velocità di evaporazione:	Nessun dato disponibile	-

Altre informazioni

Proprietà	Risultato	Metodo
Miscibilità:	Non determinato	-
Conducibilità:	Non determinato	-
Punto/intervallo di fusione (°C):	-6	-
Gruppo di gas:	Non determinato	-
Temperatura di autoaccensione:	Non determinato	-
Peso molecolare:	Non determinato	-
Temperatura di decomposizione:	Non determinato	-

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità:

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

Condizioni da evitare:

Non conosciuti

Materiali da evitare:

agenti ossidanti forti

Prodotti di decomposizione pericolosi:

nessuno in normali condizioni d'impiego

Polimerizzazione:

Non applicabile

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta

LD50 (orale/ratto): > 2000 mg/kg (calcolata)

Effetti a lungo termine

Altri effetti a lungo termine: Nessun dato disponibile

Effetti locali

Orale: Nessun dato disponibile

Inalazione:	nessun dato disponibile
Irritazione della pelle:	Nessuna irritazione della pelle
Irritazione agli occhi:	Il contatto con gli occhi può causare irritazione
Sensibilizzazione:	Può causare sensibilizzazione a persone predisposte
Aggiuntive informazioni tossicologiche:	Nessuno

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ecotossicità

Effetti inibitori:	Non conosciuti
Effetti sugli impianti di trattamento degli scarichi:	Non conosciuti

Mobilità

Distribuzione ai compartimenti ambientali:	Nessun dato disponibile
Tensione superficiale:	Nessun dato disponibile

Persistenza e degradabilità

BOD	Non determinato
Potenziale di degradazione:	Non determinato
Tempi di dimezzamento per la degradazione:	Non determinato
Degradazione sugli impianti di trattamento degli scarichi:	Non determinato

Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione:	Nessun dato disponibile
--------------------------	-------------------------

Altri effetti avversi

Potenziale di riduzione dell'ozono (R-11 = 1):	Non determinato
Potenziale di creazione fotochimica di ozono:	Non determinato
Potenziale contributo al riscaldamento globale:	Non determinato

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Rifiuti dagli scarti/prodotti inutilizzati: Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia

Imballaggi contaminati: Smaltire come prodotto inutilizzato.

Metodi di bonifica: Nessuna informazione disponibile

Codice Europeo del rifiuto (EWC) No.: 130505 - Altre emulsioni

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR

Classe: Non classificato

RID

Classe: Non classificato

IMO/IMDG

Classe: Non classificato

ICAO

Classe: Non classificato

IATA

Classe: Non classificato

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

CE classificazione ed etichettatura (67/548/EEC - 1999/45/EC) (67/548/EEC - 1999/45/EC)

Indicazione di pericolo: Xn - Nocivo.



Fraasi R:

R65 - Nocivo: può causare danni polmonari se ingerito.

R66 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

FraSI S:

S21 - Non fumare durante l'impiego.

S41 - In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

S62 - In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Regole nazionali**Water endangering class** 1 (S)
WGK (D):**Maladies Professionnelles (F):** Non elencato**Lista CE EINECS/ELINCS/NLP:** Questo prodotto è in linea con EINECS**16. ALTRE INFORMAZIONI****Elenco delle frasi R pertinenti**

R65 - Nocivo: può causare danni polmonari se ingerito.

R66 - L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Ulteriori informazioni:**Avvertenze di formazione professionale:** Vedere la scheda tecnica**Concentrazione d'uso:**
- max. (%): 100**Punti di contatto tecnico:** Ufficio Vendite prodotti Metalworking
Telefono: +31 297 544426**Preparato da:** Quaker Chemical - Department for Safety, Health and Environmental Affairs Europe**Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:** Scheda di sicurezza dei singoli ingredienti**Informazioni Generali:**

Le informazioni contenute nella scheda di sicurezza sono fornite per permettere ai nostri clienti una sua corretta valutazione in termini di sicurezza, salute ed ambiente.

Le informazioni contenute sono basate sui dati in nostro possesso, che si ritengono accurati ed attendibili.

Tuttavia esse non costituiscono garanzia di idoneità all'uso, nè altra garanzia, espressa o implicita, relative alle prestazioni dello stesso o dai rischi relativi all'uso non corretto del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto è sotto controllo esclusivo dell'utilizzatore finale, è obbligo dell'utente applicare le norme di sicurezza relative all'uso dello stesso.

Quaker Chemicals non si assume responsabilità dovute a danni o incidenti, diretti o conseguenti, relativi all'uso non corretto del prodotto.

Fine della Scheda Dati di Sicurezza