Cod: **GRL703** prodotto **CERA LIQUIDA ROSSA** prima compilazione 07/2010 revisione 07/2010

1 IDENTIFICAZIONE DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

1.1 Prodotto CERA LIQUIDA

1.2 Impiego tipico Cera liquida rossa antiscivolo x cotto

1.3 Società NESPOLI SPA – V.le Cesare Cattaneo, 30 – 22063 Vighizzolo di Cantù (CO)
Tel: +39 031 735400 – fax +39 031 735100

Email tecnico competente
1.4 N° telefonico di emergenza info@nespoligroup.com

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il preparato è classificato pericoloso ai sensi della direttiva 1999/45/CE. Il contatto con la pelle può provocare sensibilizzazione cutanea.

3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Componente n° CAS/EINECS/INDEX	% in peso*	Simbolo/i	Frasi R o motivo per il quale è indicata (al punto 16 le frasi riportate integralmente)				
Dietilenglicole monoetiletere EINECS 203-919-7 | CAS 111-90-0 | INDEX - - -	1÷5	Xi	36	- -	- -	- -	- -
Alcool sintetico oxo etossilato EINECS - - | CAS 24938-91-8 | INDEX - - -	1÷5	Xn	22	36/38	- -	- -	- -
Sodio nitrito EINECS 231-555-9 | CAS 7632-00-0 | INDEX 007-010-00-4	0,1÷1	O – T – N	8	25	50	- -	- -
2,2',2"-(esaidro-1,3,5-triazin-1,3,5-triil)trietanolo EINECS 225-208-0 | CAS 4719-04-4 | INDEX 613-114-00-6	0,1÷1	Xn	22	43	- -	- -	- -

*limite superiore incluso

4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Ingestione

RICORRERE IMMEDIATAMENTE ALLE CURE DI UN MEDICO. Non provocare il vomito e non somministrare nulla senza il controllo del personale sanitario.

4.2 Inalazione

Allontanare dall'area inquinata e mantenere l'infortunato a riposo in ambiente aerato. IN CASO DI MALESSERE CHIAMARE UN MEDICO.

4.3 Contatto diretto (del prodotto puro) con:

4.3.1 La cute

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le parti che sono andate a contatto con il prodotto, utilizzando abbondante acqua e sapone. CHIAMARE UN MEDICO nei casi palesemente gravi.

4.3.2 Gli occhi

Lavare immediatamente ed abbondantemente, per almeno 15 minuti, con acqua corrente tenendo le palpebre aperte; quindi proteggere gli occhi con garza sterile asciutta e ricorrere alle cure mediche specialistiche.

5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione idonei

CO_2, polvere chimica, schiuma resistente agli alcoli.

5.2 Mezzi di estinzione da evitare

Getti d'acqua diretti che potrebbero causare ribollimenti.

5.3 Pericoli dai prodotti di combustione

Durante la combustione possono svilupparsi fumi potenzialmente nocivi per la salute.

5.4 Misure di protezione per gli addetti all'estinzione

Usare indumenti di protezione per le vie respiratorie, per gli occhi e la pelle. L'acqua nebulizzata può essere utilizzata per disperdere i vapori e raffreddare i contenitori coinvolti nell'incendio.

6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni per le persone

Allontanare le persone non direttamente interessate nelle operazioni di pulizia. Il personale addetto, adeguatamente protetto, può procedere con le operazioni.

6.2 Precauzioni ambientali

Coprire con materiale inerte impedendo la contaminazione dell'acqua di falda e di superficie.

6.3 Metodi di pulizia

Assorbire con materiale assorbente adeguato e raccogliere in recipienti adatti e correttamente etichettati. Smaltire secondo le normative vigenti.

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Manipolazione

Non fumare, bere o mangiare durante l'impiego. Utilizzare dispositivi individuali di protezione idonei al contatto con prodotti chimici infiammabili.

7.2 Immagazzinamento

Conservare negli imballi originali in luogo fresco, ventilato ed al riparo da fonti di calore. Temperature limite +5°C e +35°C

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Valori limite per l'esposizione

SOSTANZA	TLV/TWA	TLV/STEEL	FONTE
Dietilenglicole monoetiletere	Non disponibile	Non disponibile	- -
Alcool sintetico oxo etossilato	Non disponibile	Non disponibile	- -
Sodio nitrito	Non disponibile	Non disponibile	- -
2,2',2"-(esaidro-1,3,5-triazin-1,3,5-triil)trietanolo	Non disponibile	Non disponibile	- -

8.2 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

8.2.1 Controllo dell'esposizione professionale

a) Protezione respiratoria

Non necessaria nel normale utilizzo in ambienti ventilati.

b) Protezione delle mani

Guanti di protezione impermeabili, in gomma butile, a norma EN374-1, EN374-2 e EN374-3 (Durata minima 30 minuti).

c) Protezione degli occhi

Non necessaria nel normale utilizzo.

d) Protezione della pelle

Evitare il contatto diretto con la pelle usando normali indumenti da lavoro.

8.2.2 Controllo dell'esposizione ambientale

Minimizzare il rilascio di prodotto nell'ambiente.

9 PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

9.1 Informazioni generali

ASPETTO (stato fisico e colore)	:	Liquido viscoso rosso
ODORE	:	Arancio e bouquet floreale

9.2 Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente

pH	:	6,5
Punto/intervallo di ebollizione	:	Non disponibile
Punto di infiammabilità (c.c.)	:	>55°C
Densità relativa a 20°C	:	0,800 ± 0,010
Solubilità in acqua	:	Dispersibile

9.3 Altre informazioni

Liposolubilità	:	Non disponibile

Le proprietà indicate non rappresentano specifica standard del prodotto per le quali si rimanda ai bollettini d'analisi specifici.

10 STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Condizioni da evitare

Fonti di calore.

10.2 Materie da evitare

Evitare il contatto con forti ossidanti con cui, il prodotto, può reagire violentemente.

10.3 Prodotti di decomposizione pericolosi

Per decomposizione termica o in caso d'incendio si possono liberare vapori potenzialmente dannosi per la salute.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Tossicità acuta orale

L'ingestione può provocare irritazione dell'apparato digerente, con conseguenti sintomi digestivi anomali e disturbi intestinali.

11.2 Tossicità acuta inalatoria

L'inalazione prolungata di vapori o nebbie possono causare irritazione dell'apparato respiratorio superiore.

11.3 Effetti irritativi per contatto diretto (con il prodotto puro):

11.3.1 Cute:

Il contatto con il preparato puro può provocare sensibilizzazione.

11.3.2 Occhi:

Irritazioni, lacrimazione, in caso di contatto prolungato.

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha ragiunto corsi diacqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

12.1 Ecotossicità

Dati non disponibili.

12.2 Mobilità

Dati non disponibili.

12.3 Persistenza e biodegradabilità

I tensioattivi contenuti in questo formulato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

12.4 Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT

Dati non disponibili.

12.6 Altri effetti nocivi

Dati non disponibili.

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto possono essere bruciati in un inceneritore adatto, provvisto di post-combustione e di abbattimento.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Air (IATA)	:	Non regolamentato
Sea (IMO)	:	Non regolamentato
UN No.	:	Non regolamentato
Strada/Ferrovia (ADR/RID)	:	Non regolamentato

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Classificazione ed etichettatura

R 43 : Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

S 1/2 : Conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini.
S 24 : Evitare il contatto con la pelle.
S 37 : Usare guanti adatti.
S 46 : In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

15.2 D.L. 09/04/2008 n. 81 - TITOLO IX Capo II

Non contiene sostanze definite cancerogene ai sensi dell'art.234.

15.3 REGOLAMENTO CE 648/2004 RELATIVO AI DETERGENTI

Il presente preparato rientra nel campo di applicazione del Regolamento.

16 ALTRE INFORMAZIONI

16.1 Testo integrale delle frasi "R" riportate al punto 3

R 8: Può provocare l'accensione di materie combustibili.
R 22: Nocivo per ingestione.
R 25: Tossico per ingestione.
R 36/38: Irritante per gli occhi e la pelle.
R 43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R 50: Altamente tossico per gli organismi acquatici.

16.2 Informazioni sull'addestramento

La GUBRA srl sollecita il Cliente che riceve questa scheda ad esaminarla attentamente per essere informato degli eventuali rischi e consiglia la diffusione delle informazioni contenute ai lavoratori e quanti altri vengano a contatto con il prodotto. Nell'eventualità che il prodotto venga consegnato ad altri, si rammenta l'obbligo di fornire una copia della presente scheda in modo da permettere il propagarsi delle informazioni in essa contenute. Qualora durante l'esame della scheda si rendessero necessarie delle spiegazioni o chiarimenti, sarà sufficiente contattare il responsabile all'indirizzo email.

16.3 Principali fonti bibliografiche

ACGIH	-	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
ECB	-	European Chemicals Bureau
IARC	-	International Agency for Research on Cancer
IPCS	-	International Programme on Chemical Safety (Cards)
NIOSH	-	Registry of toxic effects of chemical substances (1983)
OSHA	-	Agenzia europea per la sicurezza e la salute sul lavoro
PHATOX	-	Pharmacological and Toxicological Data and Information Network

= sezioni modificate rispetto alla precedente revisione

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono state ottenute da quanto di meglio sia disponibile o di nostra conoscenza sul mercato alla data di revisione indicata. Né la GUBRA srl né le società sussidiarie potranno accettare lamentele derivanti da un uso improprio delle informazioni qui indicate o da un uso improprio nell'applicazione del prodotto. Porre particolare attenzione nell'utilizzo dei preparati perché un uso improprio può aumentarne la pericolosità.