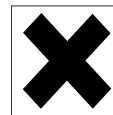


# Scheda di sicurezza

## L08 GLOSSY



N

F

Xn

### Scheda di sicurezza del 7/9/2006, revisione 1

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

Nome commerciale: L08 GLOSSY

Codice commerciale: L08

Tipo di prodotto ed impiego: Ravvivante per marmi e pietre

Fornitore:

Ind. Chimica Reggiana spa Via Gasparini, 7 42100 REGGIO EMILIA Italia Tel. +39  
0522-517803 Fax +39 0522-514384

Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:

INDUSTRIA CHIMICA REGGIANA spa Tel.. +39 0522-517803

#### 2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:

30% - 40% cicloesano

N.67/548/CEE: 601-017-00-1 Cas: 110-82-7 EINECS: 203-806-2

F N Xn R11 R38 R50/53 R65 R67

30% - 40% butanone; metiletilchetone

N.67/548/CEE: 606-002-00-3 Cas: 78-93-3 EINECS: 201-159-0

F Xi R11 R36 R66 R67

5% - 7% Nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; Nafta di 'hydrotreating' con basso punto di ebollizione

N.67/548/CEE: 649-330-00-2 Cas: 64742-82-1 EINECS: 265-185-4

N Xn R10 R51/53 R65

3% - 5% 1,2-Dicloropropano

N.67/548/CEE: 602-020-00-0 Cas: 78-87-5 EINECS: 201-152-2

F Xn R11 R20/22

#### 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto si infiamma facilmente se sottoposto ad una fonte di accensione, anche a temperature inferiori a 21 °C.

Il prodotto se portato a contatto con gli occhi provoca irritazioni che possono perdurare per più di 24 ore, e se portato a contatto con la pelle provoca notevole infiammazione, con eritemi, escare o edemi.

Il prodotto è pericoloso per l'ambiente, essendo molto tossico per gli organismi acquatici a seguito di esposizione acuta.

Il prodotto è nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

L'esposizione ripetuta al prodotto può provocare secchezza e screpolature della pelle.

L'inalazione dei vapori del prodotto può provocare sonnolenza e vertigini.

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

#### 4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il tossico, anche se solo sospette.

L08/1

Page 1 of 6



ICR spa  
Via M. Gasparini,7  
42100 REGGIO EMILIA ITALY  
+39 0522-517803

## Scheda di sicurezza

### L08 GLOSSY

#### Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile o un fazzoletto pulito, asciutti. RICORRERE A VISITA MEDICA.

#### Ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

E' possibile somministrare carbone attivo sospeso in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.

#### Inalazione:

Areare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. In caso di malessere consultare un medico.

## 5. MISURE ANTINCENDIO

#### Estintori raccomandati:

CO2 od Estintore a polvere.

#### Estintori vietati:

Nessuno in particolare.

#### Rischi da combustione:

Evitare di respirare i fumi.

#### Mezzi di protezione:

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

## 6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

#### Precauzioni individuali:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

#### Precauzioni ambientali:

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

#### Metodi di pulizia:

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

## 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

#### Precauzioni manipolazione:

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Durante il lavoro non fumare.

#### Condizioni di stoccaggio:

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

#### Indicazione per i locali:

Freschi ed adeguatamente areati.

## 8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

#### Misure precauzionali:

Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

#### Protezione respiratoria:

Necessaria in caso di insufficiente areazione o esposizione prolungata.

E' necessaria una protezione respiratoria adeguata, quale una maschera con filtro a cartuccia.

# Scheda di sicurezza

## L08 GLOSSY

Protezione delle mani:  
Usare guanti protettivi.

Protezione degli occhi:  
Non necessaria per l'utilizzo normale. Operare, comunque, secondo le buone pratiche lavorative.

Protezione della pelle:  
Indossare indumenti a protezione completa della pelle.

Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

Nome	TLV-TWA	TLV-STEL
butanone; metiletilchetone	200 ppm	300 ppm
1,2-Dicloropropano	75 ppm	510 mg/m <sup>3</sup>

### 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore: Liquido Trasparente  
Odore: Tipico di solvente  
Punto di infiammabilità: -17°C  
Densità relativa: 0,850  
Idrosolubilità: Insolubile

### 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare:  
Stabile in condizioni normali.

Sostanze da evitare:  
Evitare il contatto con materiali comburenti. Il prodotto potrebbe incendiarsi.

Pericoli da decomposizione:

### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato.  
Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato:

cicloesano

Tossicità acuta: Nell'uomo è molto bassa e solo esposizioni ad alte concentrazioni possono esercitare un effetto depressivo sul sistema nervoso centrale, con vertigini, nausea, e perdita di conoscenza.

Tossicità cronica: Nell'uomo ripetute e prolungate esposizioni ai vapori possono indurre arrossamento cutaneo.

butanone; metiletilchetone

Vie di penetrazione: inalatoria, cutanea, digestiva.

Effetti tossici su organi ed apparati:

Cute: irritazione, eczema, delipidizzazione.

Occhi: irritazione, cheratite, nevrite ottica.

Polmoni e prime vie aeree: irritazione.

Sistema nervoso centrale: narcosi, depressione.

Apparato digerente: irritazione mucose e vomito.

Altri effetti: cefalea, vertigini, torpore e paralisi degli arti ad alte concentrazioni; danni epatici.

Effetti sulla riproduzione: causa leggera fetotossicità nei ratti.

Non sono stati riscontrati effetti sull'uomo quando sono stati rispettati i valori limite di esposizione previsti dall' ACGIH.

Nafta (petrolio), pesante idrodessolforata; Nafta di 'hydrotreating' con basso punto di ebollizione  
Tossicità acuta:

## Scheda di sicurezza

### L08 GLOSSY

Inalazione: le concentrazioni di vapori superiori ai livelli di esposizione raccomandati sono irritanti per gli occhi ed il sistema respiratorio, possono essere causa di mal di testa e capogiri, sono anestetici e possono causare altri effetti al sistema nervoso centrale.  
Contatto co la pelle: basso indice di tossicità. Può causare l'aridità della pelle e la sua irritazione con rischio di dermatiti.

Contatto con gli occhi: può causare irritazione agli occhi senza danneggiare il tessuto oculare

Ingestione: quantità di liquido anche piccole introdotte nel sistema respiratorio durante l'ingestione o per il vomito possono provocare broncopolmonite o edema polmonare.

1,2-Dicloropropano

**OSSERVAZIONI SULL'UOMO:**

Irritante per le vie respiratorie, gli occhi e la pelle; può provocare dermatiti. Può danneggiare fegato e reni ed indurre narcosi.

Esposizioni prolungate a concentrazioni subnarcotiche causano effetti cronici: mal di testa, forte irritabilità, disturbi visivi e vertigine, a volte, perdita di peso, apatia e sintomi nervosi.

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

30% - 40% cicloesano

N.67/548/CEE: 601-017-00-1 Cas: 110-82-7 Einecs: 203-806-2

R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

5% - 7% Nafta (petrolio), pesante idrodesolforata; Nafta di 'hydrotreating' con basso punto di ebollizione

N.67/548/CEE: 649-330-00-2 Cas: 64742-82-1 Einecs: 265-185-4

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Mobilità: galleggia sull'acqua, viene assorbito dal terreno e non è mobile. evapora parzialmente dalla superficie dell'acqua o del terreno, ma una aliquota significativa persiste per più di un giorno. Grandi volumi possono penetrare nel terreno contaminando le acque di falda.

Persistenza/Degradabilità: Facilmente biodegradabile.

Bioaccumulo: ha potenziale di bioaccumulo. Può degradare rapidamente in aria.

Ecotossicità: Tossico per organismi acquatici.

## 13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

I rifiuti del preparato non polimerizzato,debbono essere considerati rifiuti "tossici e nocivi" per la presenza di solventi organici in quantità superiore a quanto previsto dalla Deliberazione del C.I. 27/7/1984 di cui all'Art. 5 del D.P.R. 915/82.

I contenitori vuoti del preparato non possono essere ammessi in discariche di prima categoria,quali rifiuti assimilabili a RSU,se non dopo essere stati sottoposti a trattamento di bonifica.

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Quantità limitate, non soggette alla normativa ADR per imballi interni di capacità fino a 5 litri ed un contenuto massimo per collo di 30 kg.

Numero Onu:

1263

## Scheda di sicurezza L08 GLOSSY

Gruppo di imballaggio:	II°
Denominazione di trasporto:	Pitture
Categoria di trasporto :	2
ADR/RID-Classe:	3
Codice di classificazione :	F1
Etichetta:	3
Marittimo (IMDG/IMO)	
Classe:	3
IMDG-Etichetta:	3
IMDG-EMS:	F-E, S-E

### 15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.M. 7/9/2002 (Scheda informativa in materia di sicurezza per sostanze e preparati). D.Lgs. 2/2/2002 n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali):

Simboli:

- Xn Nocivo
- F Facilmente infiammabile
- N Pericoloso per l'ambiente

Frase R:

- R11 Facilmente infiammabile.
- R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
- R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
- R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
- R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
- R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Frase S:

- S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
- S29 Non gettare i residui nelle fognature.
- S56 Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.
- S60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
- S61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.
- S62 In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
- S37 Usare guanti adatti.

Contiene:

cicloesano

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

- Legge 136/83 (Biodegradabilità detergenti).
- D.Lgs 17 agosto 1999 n. 334 (Direttiva Seveso Bis).
- Composti Organici Volatili - COV = 757 g/Kg = 643 g/L
- Sostanze CMR volatili = 0.00 g/Kg
- Sostanze alogenate volatili con R40 = 0.00 g/Kg
- Carbonio organico - C = 0.21

## Scheda di sicurezza L08 GLOSSY

D.M. 16 Gennaio 2004 n.44 (direttiva COV)

### 16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo delle frasi R utilizzate nel paragrafo 2:

R11 Facilmente infiammabile.

R38 Irritante per la pelle.

R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

R36 Irritante per gli occhi.

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

R10 Infiammabile.

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R20/22 Nocivo per inalazione e ingestione.

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (1990)

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.