



# COLORANTE SYSTEM 3000 ORO E ROSSO

Revisione n. 2

Data revisione

02/11/2007

Stampata il 05/11/2007

Pagina n.1 / 4

## Scheda Dati di Sicurezza

### 1. Identificazione della sostanza / preparato e della Società

#### 1.1 Identificazione della sostanza o preparato

Denominazione COLORANTE SYSTEM 3000 ORO / ROSSO

#### 1.2 Utilizzazione della sostanza / preparato

Descrizione/Utilizzo COLORANTI ORO E ROSSO A SOLVENTE

#### 1.3 Identificazione della Società

Ragione Sociale GELSON SRL  
Indirizzo VIA VARESE 11/13  
Località e Stato 20020 LAINATE (MI)  
ITALIA  
tel. 029370640  
fax 0293570880

1.4 Telefono di emergenza CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA  
0266101029

### 2. Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o del preparato

Il preparato è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti. Il preparato pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni della direttiva 91/155/CE e successive modifiche.

Simboli di pericolo: Xn  
Frase R: 10-20

#### 2.2 Identificazione dei pericoli

Il prodotto è un liquido che infiamma a temperature superiori a 21°C se sottoposto ad una fonte di accensione. Il prodotto è nocivo per esposizione acuta e provoca gravi rischi per la salute se inalato.

### 3. Composizione / Informazione sugli ingredienti

Soluzione di Monoazo Chromium complex con le seguenti sostanze pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:

Denominazione	Concentrazione (C)	Classificazione
1-METOSI-2-PROPANOLO N° Cas 107-98-2 N° CE 203-539-1 N° Index 603-064-00-3	39< C < 44	R10
CICLOESANONE N° Cas 108-94-1 N° CE 203-631-1 N° Index 606-010-00-7	39< C < 44	Xn R10 R20

Il testo completo delle frasi di rischio (R) è riportato alla sezione 16 della scheda.

### 4. Interventi di primo soccorso

I sintomi possono manifestarsi anche dopo diverse ore; tenere quindi sotto osservazione medica per 48 ore dopo l'incidente.



# COLORANTE SYSTEM 3000 ORO E ROSSO

Revisione n. 2

Data revisione  
02/11/2007

Stampata il 05/11/2007

Pagina n.2 / 4

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, anche se solo sospette.

Contatto con gli occhi: lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 15 minuti. Consultare un oculista.

Ingestione: RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

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

Inalazione: aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato. In caso di malessere consultare un medico.

## 5. Misure antincendio

Estintori raccomandati:

schiuma, polvere

Estintori vietati:

non utilizzare getti d'acqua

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 fuoriuscita 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. 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:

Mantenere sempre ben chiusi i contenitori.

Conservare in ambienti sempre ben areati.

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore.

Evitare l'esposizione diretta al sole.

Indicazione per i locali: freschi ed adeguatamente areati.

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Il prodotto può accumulare cariche elettrostatiche. Garantire la continuità elettrica con un'adatta rete di terra.

## 8. Protezione personale / controllo dell'esposizione.

Limiti di esposizione alle sostanze contenute: n.d.


Misure precauzionali: aerare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

Protezione respiratoria: necessaria in caso di insufficiente aerazione o esposizione prolungata.

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

Protezione delle mani: usare guanti protettivi.

Protezione degli occhi: occhiali di sicurezza.

	<b>COLORANTE SYSTEM 3000 ORO E ROSSO</b>	Revisione n. 2
		Data revisione 02/11/2007
		Stampata il 05/11/2007
		Pagina n.3 / 4

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

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto/Colore	Liquido oro / rosso
Odore	Caratteristico
PH	N.D.
Punto di ebollizione	N.D.
Punto di infiammabilità	> 30°C
Infiammabilità solidi/gas	N.A.
Proprietà esplosive	N.D.
Proprietà comburenti	N.D.
Pressione vapore	N.D.
Densità relativa	0.96 Kg/l
Idrosolubilità	parzialmente solubile
Liposolubilità	vari solventi organici
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	N.D.
Viscosità	N.D.
Densità di vapore	N.D.
Velocità di evaporazione	N.D.

## 10. Stabilità e reattività

Condizioni da evitare: stabile in condizioni normali.

Sostanze da evitare: evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi.

Pericoli da decomposizione: nessuno in particolare.

## 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.

Nessun dato disponibile.

## 12. Informazioni ecologiche

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

## 13. Osservazioni sullo smaltimento

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

## 14. Informazioni sul trasporto

ADR/RID (classe/gr.imb.): 3,III

Nazioni Unite (n°UN): 1263

## 15. Informazioni sulla normativa

Simboli:



Xn NOCIVO



# COLORANTE SYSTEM 3000 ORO E ROSSO

Revisione n. 2

Data revisione  
02/11/2007

Stampata il 05/11/2007

Pagina n.4 / 4

## Fraasi R

R10 INFIAMMABILE.

R20 NOCIVO PER INALAZIONE

## Fraasi S

S2 CONSERVARE 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

S39 PROTEGGERSI GLI OCCHI / LA FACCIA

CONTIENE: CICLOESANONE

PRODOTTO AD ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE.

Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti

## 16. Altre informazioni.

Testo delle frasi di rischio (R) citate alla sezione 2 della scheda:

R10 INFIAMMABILE.

R20 NOCIVO PER INALAZIONE

### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti
3. Direttiva 91/155/CEE e successive modifiche

### Nota per l'utilizzatore:

le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Modifiche rispetto alla revisione precedente:

sono state apportate variazioni alle seguenti sezioni:

02 03

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.