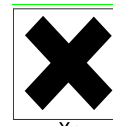


Scheda di sicurezza del 20.02.15

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

Nome commerciale: **Collistar Cristalli Liquidi**
Tipo di prodotto ed impiego: bulk per prodotto cosmetico
Fornitore:
BEAUTY & BUSINESS Spa Via Ciserano, snc. - 24046 Osio Sotto (BG) - ITALY
Emergency telephone number of the company and/or of an authorised advisory centre:
BEAUTY & BUSINESS. Spa - Tel. 035 4197711



Xn



F

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto si infiamma facilmente se sottoposto ad una fonte di accensione.
Il prodotto è nocivo, essendo sospetto di poter danneggiare la fertilità degli organismi umani.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose:
5-10% Disiloxane
CAS# 107-46-0 F N R11 R50
1-3% Alcohol denat
CAS# 64-17-5 F R11

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.

Contatto con gli occhi:
Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti.

Ingestione:
Indurre il vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA, mostrando la scheda di sicurezza.

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:
In caso di incendio usarea: acqua, CO2, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio

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 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:
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.
Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

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.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Condizioni di stoccaggio:

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

Indicazione per i locali:

Freschi ed adeguatamente areati.
Impianto elettrico di sicurezza.

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Misure precauzionali:

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

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

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:

ethanol

TLV TWA: 1000 ppm, A4 - 1880 mg/m³, A4

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore:	liquido limpido arancio giallino
Odore:	caratteristico
Punto di fusione:	N.D
Punto di ebollizione:	N.D
Punto di infiammabilità:	17 ° C
Proprietà esplosive	no
Proprietà ossidanti	no
Viscosità:	300-380 cps
Densità relativa:	0.930-0,960 g/cc

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare:

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Sostanze da evitare:

Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi.

Pericoli da decomposizione:

Nessuno.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili dati tossicologici sul preparato in quanto tale. Si tenga, quindi, 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:

Etanolo

LD50 (RABBIT) ORAL: 6300 mg/Kg

LD50 (RAT) ORAL SINGLE DOSE: 7060 mg/Kg

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 o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

UN number:	1266
Proper shipping name	PERFUMERY PRODUCTS with flammable liquid
Road (ADR):	3
Air (ICAO/IATA):	3
Sea (IMO) class:	3
Packaging group:	II

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Directive 67/548/CEE (Dangerous substances classification, labelling and packaging) and subsequent amendments.
Directive 1999/45/CE (Dangerous preparations classification, labelling and packaging) and subsequent amendments.
Regulation n°. 1907/2006/CE (REACH).
Regulation n°. 1272/2008/CE (CLP).
Regulation n°. 286/2011/CE (amending, for the purposes of its adaptation to technical and scientific progress, Regulation (EC) No1272/2008)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

ACGIH - Threshold Limit Values - 1993/94 edition

The information contained herein is based on our state of knowledge at the above-specified date. It refers solely to the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality.

It is the duty of the user to ensure that this information is appropriate and complete with respect to the specific use intended.

This MSDS cancels and replaces any preceding release.