

**1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA':**

NOME DEL PRODOTTO: **COLLISTAR UOMO DEOFRESCHEZZA 24 ORE**

CODICE BETAFARMA: 0054.4.00.4190.01

SOCIETA': BETAFARMA S.p.A. via De Nicola 10, 20090 Cesano Boscone MI

NUMERO TELEFONICO DI CHIAMATA URGENTE DELLA SOCIETA': 02-48602189,

FAX: 02-45869864

2. COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

ALCOHOL DENAT

AQUA

ISOPROPYL MYRISTATE

ALUMINUM CHLOROHYDRATE

ALUMINUM CHLORIDE

LAURETH-4

PARFUM

LAURETH-23

GLYCINE

BISABOLOL

FARNESOL

TILIA CORDATA EXTRACT

TOCOPHERYL ACETATE

LYSINE

PYRIDOXINE HCL

OLEA EUROPAEA OIL UNSAPONIFIABLES

BENZYL SALICYLATE

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL

COUMARIN

EUGENOL

HEXYL CINNAMAL

HYDROXYISOHEXYL 3-CYCLOHEXENE CARBOXALDEHYDE

LIMONENE

LINALOOL

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto è **facilmente infiammabile**

- occhi provoca irritazione e può danneggiare la cornea temporaneamente
- pelle effetto irritante poco rilevante anche dopo prolungato contatto
- ingestione depressione del sistema nervoso centrale, nausea, vomito, perdita di coordinamento, perdita di coscienza
- inalazione inalazione esposizione a concentrazione uguale o maggiore a 1000 ppm può provocare irritazione delle mucose del naso, della faringe e delle vie respiratorie

**4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO**

Inalazione	Trasportare l'infortunato all'aria aperta. Mantenere il soggetto al caldo e al riposo.
Contatto con la pelle	Portare il paziente fuori dalla zona inquinata, togliere gli indumenti impregnati, lavare la cute con molta acqua calda.
Contatto con gli occhi	Risciacquare con abbondanza di acqua. Se necessario ricorrere alle cure del medico.
Ingestione	Non provocare il vomito, bere abbondanza d'acqua. In caso di malessere consultare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione	Schiume resistenti all'alcole, estintori a polvere, CO2. Raffreddare con acqua i contenitori e la zona circostante la zona pericolosa.
Mezzi di protezione antincendio	Indossare maschere antigas

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE:

Precauzioni individuali	Provvedere una ventilazione sufficiente Non lasciare colare in canali di scarico (pericolo di esplosione) Mantenere lontano da sorgenti di accensione, non fumare, togliere corrente, fermare motori a scoppio.
Precauzioni ambientali	Evitare che il materiale si riversi in acque, suolo e fognature
Metodi di pulizia	Raccogliere meccanicamente o con materiale assorbente, se ciò non fosse possibile miscelare con acqua onde elevare il suo punti di infiammabilità

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO:

Manipolazione	Provvedere una buona ventilazione od aspirazione Accertarsi che le tubazioni siano ben raccordate ai serbatoi. Evitare il contatto con occhi, pelle, indumenti.
Equipaggiamento contro incendio e esplosioni	Prendere misure precauzionali contro le cariche statiche Mantenere lontano da sorgenti di accensione. Inserire parafiamma automezzi.

**7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO (continua):**

Stoccaggio Mantenere i contenitori chiusi a tenuta. Immagazzinare in una zona ben ventilata.
Conservare in luogo fresco.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE

Controllo esposizione Provvedere una buona ventilazione ed aerazione dei locali in cui il prodotto viene stoccato e manipolato

Se si ha sufficiente aerazione non è necessario nessun tipo di protezione
In presenza di vapori, procedere alla ventilazione ed all'utilizzo dei Dispositivi di protezione individuale per le vie respiratorie e per gli occhi.

Igiene del lavoro Non inalare i vapori / aerosoli. Evitare il contatto con gli occhi.

Protezione individuale *Vie respiratorie e occhi:* in caso di superamento dei valori limite (vapori) usare maschera a facciale intero con filtro A1 o maschera a semifacciale con filtro A1 e occhiali a sicurezza chiusi.

Mani: guanti adatti di gomma o PVC.

Pelle: indossare adeguato abbigliamento protettivo (tute e grembiuli).

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Stato: liquido

Colore: incolore

Odore: caratteristico

Valore di pH : 2.50 – 3.50

Temperatura di fusione: non disponibile

Punto di infiammabilità: 19.5°C

Temperatura di ebollizione: non disponibile

Temperatura di ignizione: non disponibile

Limite di esplosione inferiore: non disponibile

Limite di esplosione superiore: non disponibile

Solubilità in acqua (25°): liberamente solubile

**10. STABILITA' E REATTIVITA':**

Stabilità	Stabile in normali condizioni ambientali
Condizioni da evitare	Evitare temperature elevate che ne provocano evaporazione Vapori facilmente infiammabili
Materiali da evitare	Agenti ossidanti forti, acido solforico, acido nitrico.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE:

Occhi	Irritazione leggera
Cute	Irritazione leggera
Inalazione	Pericolosità: i vapori possono provocare effetti narcotici
Contatto	Trascurabile Contiene sali di alluminio: può dare sensibilizzazione nei soggetti predisposti
Tossicità a breve termine	Non si hanno notizie di particolari effetti tossici. Osservare comunque le normali misure di prudenza evitando di respirare polveri o vapori. Proteggere occhi e mani.
Tossicità a lungo termine	Non sono noti effetti prolungati a danno della salute determinati da normale esposizione al prodotto in fase di lavorazione dello stesso.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE:

Evitare contaminazioni del suolo e delle acque sia superficiali che profonde.

Il materiale rovesciato deve essere contenuto e rimosso

In caso di contaminazione di specchi d'acqua, a causa del pericolo di deossigenazione, prendere in considerazione la possibilità di diluire fortemente o di ricorrere ad aerazione artificiale.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO:

N/A

**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

N/A

15. INFORMAZIONE SULLA REGOLAMENTAZIONE

N/A

16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza si basano sui dati attualmente disponibili e sulle nostre migliori conoscenze relativamente ai criteri più idonei per la manipolazione del prodotto in condizioni normali. Qualunque altro utilizzo del prodotto in maniera non conforme alle indicazioni di questa scheda o l'impiego del prodotto in combinazione con qualunque altro prodotto o in qualunque altro processo ricadono sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore.