

# BLU METILENE

## SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA

**1 - IDENTIFICAZIONE PREPARATO E SOCIETÀ PRODUTTRICE**

1.1 Denominazione Commerciale : BLU METILENE 1 GR/LT

1.2 Identificazione della Società

Ragione Sociale

ART ENOLOGY SRL

Tel. 0422-852281 (vedere fondo pagina)

Confezionato da

p.iva 00748970290

1.3 Telefono di emergenza

CENTRO ANTIVELENI - MILANO OSPEDALE NIGUARDA

Tel.0266101023 (24 ore)

Per informazioni urgenti rivolgersi a

CENTRO DOCUMENTAZIONE TOSSICOLOGICA PADOVA

Tel.0498275078 (ore 8 - 20)

**2 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI**

Sostanza	Cas	%	Frasi	
BLU METILENE	61-73-4	0,1	R22	Xn

R22 Nocivo per ingestione

**3- IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

Il preparato non viene classificato ai fini della pericolosità. Trattandosi di un prodotto chimico deve essere comunque prestata la massima attenzione durante la manipolazione.

**4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

4.1 - Indicazioni generali

In caso di incidente consultare il medico, fornendo le informazioni contenute nell'etichetta e nella presente scheda. Si ricorda che il primo intervento, in caso di infortunio, deve essere effettuato da personale addestrato, per evitare ulteriori complicazioni o danni all'infortunato.

4.2 - In caso di inalazione

Non riscontrabili danni per inalazione.

4.3 - In caso di contatto accidentale con gli occhi

Lavare con acqua . Consultare un medico in caso di malore.

4.4 - In caso di contatto accidentale con la pelle

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare con acqua.

4.5 - In caso di ingestione

Lavare il cavo orale con molta acqua. Consultare un medico in caso di malore.

**5 - MISURE ANTINCENDIO**

Il preparato non alimenta le fiamme.

La scelta delle attrezzature di cui dotare gli addetti anti-incendio e dei mezzi di estinzione più appropriati andrà fatta valutando gli altri materiali coinvolti nell'incendio.

**6 - MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE**

6.1 - Precauzioni individuali

In caso di fuoriuscita accidentale del preparato usare i seguenti mezzi di protezione individuale:- guanti, stivali e grembiuli adeguati.

6.2 – Protezione per l'ambiente

In caso di fuoriuscita accidentale: - intervenire per rimuovere o intercettare la fuoriuscita e procedere nelle operazioni di contenimento e raccolta secondo le indicazioni contenute nel punto 6.3 evitare e ridurre al minimo la dispersione del materiale nel suolo e nell'ambiente – raccogliere le acque o il terreno contaminato in appositi contenitori da avviare ad idoneo trattamento di bonifica.

Prodotto: BLU METILENE

Codice scheda: 7BLU

Data di revisione: 01/07/07

pag. 1/3

# SCHEDA DI SICUREZZA

## 6.3 - Procedure per il contenimento e la raccolta

Per il contenimento e la raccolta usare le seguenti procedure: - usare i mezzi di protezione indicati al punto 6.1 - lavare con acqua e inviare le acque contaminate ad idoneo impianto di trattamento. I materiali usati per il contenimento delle perdite vanno smaltiti secondo le disposizioni di legge.

## 7 - MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

### 7.1 - Manipolazione

Durante la manipolazione usare i mezzi di protezione indicati al punto 8 della presente scheda e le procedure riportate di seguito: - non fumare, non mangiare, non bere durante la manipolazione.

### 7.2 - Stoccaggio

Nello stoccaggio del preparato utilizzare le cautele riportate di seguito: - tenere presenti le caratteristiche chimico - fisiche del preparato, per evitare possibili interazioni con altri prodotti (vedi punto 10 della scheda) - tenere i contenitori ermeticamente chiusi.

## 8 - CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 - Precauzioni generali da adottare

Usare il prodotto secondo le indicazioni contenute in questa scheda, con particolare attenzione alle indicazioni contenute al punto 7.1. Utilizzare i mezzi di protezione indicati nei successivi punti 8.3, 8.4, 8.5 e 8.6

### 8.3 - Protezione dell'apparato respiratorio

Non richiesta nell'uso normale.

### 8.4 - Protezione delle mani

Durante la manipolazione proteggersi le mani con: guanti di gomma.

### 8.5 - Protezione degli occhi

Durante la manipolazione proteggersi gli occhi con: occhiali di sicurezza

### 8.6 - Protezione della pelle

Durante la manipolazione indossare: indumenti da laboratorio.

## 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1 - Stato fisico (a 20 °C e a 101,3 kPa) : Liquido

### 9.9 - Proprietà esplosive : No

### 9.10 - Proprietà comburenti : No

### 9.13 – Solubilità

Miscibile con acqua e solubile in solventi polari.

## 10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1 - Stabilità

Dai dati disponibili non risulta che il preparato presenti rischi specifici.

## 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 - Tossicità per inalazione

La concentrazione dell'agente nocivo è minima. Non sono prevedibili effetti tossici per inalazione.

### 11.2 - Tossicità per ingestione

Per ingestioni di notevole quantità si possono avere irritazione delle vie digerenti, nausea, vomito, dolori addominali, diarrea, possibili danni renali e alterazione degli elementi corpuscolari del sangue: emolisi, metaemoglobinemia.

### 11.3 - Tossicità per contatto con la pelle

I danni in questo caso sono in relazione ai tempi di contatto e di intervento. Si possono avere penetrazione nell'organismo con effetti riconducibili a quelli descritti per ingestione.

### 11.4 - Tossicità per contatto con gli occhi

Vale quanto detto per il contatto con la pelle.

### 11.9 – Effetti specifici dei componenti

Nel preparato sono presenti i seguenti componenti che hanno effetti tossicologici specifici:

#### DL50 orale (dose letale orale)

Cas	Sostanza	Note	%
61-73-4	BLU METILENE	1180 gm/Kg	0,1

## 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1 - Possibili effetti di ecotossicità del preparato

Utilizzare il preparato secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperderlo nell'ambiente.

### 12.6 - Ecossicità

Blu Metilene: LC50 pesci = 13 mg/l/48 h

## SCHEDA DI SICUREZZA

### 13 - CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### 13.1 - Smaltimento del preparato, di suoi residui e dei contenitori

I rifiuti originati o contaminati dal preparato devono essere classificati, stoccati e avviati ad un idoneo impianto di smaltimento nel rispetto delle normative nazionali e regionali vigenti.

I contenitori del preparato devono essere sottoposti ad un idoneo trattamento di bonifica prima di essere avviati allo smaltimento come rifiuti speciali assimilabili agli urbani.

### 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### 14.2 – Trasporto stradale

Il preparato non è soggetto a regolamentazioni sul trasporto.

### 15 - INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### 15.1 – Classificazione secondo direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti:

Secondo le norme il preparato non ha etichettatura di pericolosità.

### 16 - ALTRE INFORMAZIONI

Questa scheda è stata preparata con l'ausilio del programma ESWIN, utilizzando anche la basi di dati SINTALEX.

Scheda versione n.1 del 04/09/02.

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre attuali conoscenze.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi delle loro completezza in relazione allo specifico uso che ne deve fare.

Le informazioni di questa scheda di sicurezza sono fornite a fini di prevenzione e protezione della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. Non si accettano responsabilità per eventuali danni derivanti da un uso di tali informazioni per fini diversi da quelli citati.

Prodotto: BLU METILENE

Codice scheda: 7BLU

Data di revisione: 01/07/07

pag. 3/3