



# ETANOLO SOLUZIONE 12°

## SCHEDA INFORMATIVA IN MATERIA DI SICUREZZA

### 1 - IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA / PREPARATO E DELLA SOCIETÀ

#### 1.1 Identificazione della sostanza o preparato

Codice: TC45512  
 Denominazione: ALCOOL ETILICO 12° soluzione idroalcolica  
 Descrizione/Utilizzo: Reagente per laboratorio (controllo grado alcolico nei vini)

#### 1.3 Identificazione della Società

Ragione Sociale: ART ENOLOGY SRL  
 Tel. 0422-852281 (vedere fondo pagina)

Confezionato da: p.iva 00748970290

### 2 - COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Denominazione	Concentrazione (C %)	Classificazione
ETANOLO	Inf. a 10%	F R11

N° Cas 64-17-5  
 N° CE 200-578-6  
 N° Index 603-002-00-5

Acqua distillata q.b. a 100%

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

### 3 - IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 3.1 Classificazione della sostanza o del preparato

Il preparato non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti.

### 4 - INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Non sono noti episodi di danno al personale addetto all'uso del prodotto. Tuttavia, in caso di necessità, si adottino le seguenti misure generali:

Inalazione: Portare all'aria fresca e favorire la respirazione.

Ingestione: Consultare il medico in caso di ingestione di grosse quantità.

Occhi e pelle: lavare con acqua e sapone la parte colpita.

### 5 - MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione: CO2, schiuma, polvere chimica per liquidi infiammabili.

Prima di intervenire indossare i dispositivi di protezione adeguati a sostanze poste nelle vicinanze

### 6 - PROVVEDIMENTI IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE.

Aerare l'ambiente prima di intervenire e allontanare le persone non addette.

Eliminare tutte le sorgenti di accensione. Coprire con materiale assorbente inerte. Raccogliere il materiale versato con attrezzature antiscintilla e lavare con acqua la parte restante.

Smaltire in conformità alle norme vigenti.

### 7 - MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Non previste ulteriori precauzione.

### 8 - PROTEZIONE PERSONALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE.

ETANOLO

- TLV TWA 1880 mg/m3 ACGIH

Non indicate protezioni particolari, adottare le precauzioni d'uso per i prodotti chimici in genere.

-Protezione delle mani: guanti di lattice naturale, nitrile, neoprene.

-Protezione della pelle: camice da laboratorio

Tutti i dispositivi di protezione devono essere conformi alle Norme in vigore.

Lavarsi accuratamente le mani con acqua e sapone dopo ogni lavorazione.

Prodotto: ETANOLO SOLUZIONE 12°  
 Codice scheda: 7ETA46

Data di revisione: 01/07/07  
 pag. 1/3

## 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Colore	Incolore
Stato Fisico	liquido
Solubilità	in acqua
Pericolo di esplosione	N.A.
Viscosità	N.D.
Densità Vapori	N.D.
Velocità di evaporazione	N.D.
Proprietà comburenti	N.D.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	N.D.
pH	N.D.
Punto di ebollizione	90-100°C
Punto di infiammabilità	>70°C
Tensione di vapore	N.D.
Peso specifico	Inf. 1

## 10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

## 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Dati riferiti all'Alcool Etilico

DL50 orale (dose letale orale): 7060 mg/Kg

CL50 (concentrazione letale): 20000 ppm/10 h

11.1 Tossicità per inalazione e contatto con la pelle:

Non segnalati casi.

11.2 Tossicità per ingestione

Il prodotto per ingestione può causare irritazioni delle mucose delle vie digerenti. In caso di grosse quantità ingerite continuamente, si può avere intossicazione con danni epatici e coinvolgimento del sistema nervoso centrale.

## 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE

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

Dati riferiti all'Alcool Etilico

Ecotossicità

Effetti tossici per l'ambiente:

Tossicità acquatica:

CL50 pesci: 1030 mg/l/96 h

## 13 - OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

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

Verificare la possibilità di classificare il rifiuto come assimilabile agli urbani.

## 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il preparato non è classificato per il trasporto via terra, aria e mare.

## 15 - INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Il preparato non ha 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:

R11 FACILMENTE INFIAMMABILE.

### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXVIII adeguamento tecnico)
3. Banche dati Sintalex ed Epyplus



**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.

Edizione n. 3 del 30/11/2005. Revisione generale della versione n.2 del 06/09/02.

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: ETANOLO SOLUZIONE 12°  
Codice scheda: 7ETA46

Data di revisione: 01/07/07  
pag. 3/3