

<b>FARMAC-ZABBAN S.p.A.</b> Via Persicetana, 26 – Calderara di Reno (BO) Tel. +39 051-318411 - Fax +39 051 – 318472 e-mail : <a href="mailto:company@farmaczabban.it">company@farmaczabban.it</a>	
	Rev. 01 14-02-2012
<b>ACQUA OSSIGENATA – SOLUZIONE 3%- 10 volumi</b>	

## Scheda dati di sicurezza

### 1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DEL FABBRICANTE

#### Identificazione della sostanza

Soluzione acquosa di perossido d'idrogeno al 3%

#### Fabbricante

Farmac Zabban S.p.A.

Via Persicetana nr 26

40012 Calderara di Reno (BO)

Tel 051 318411

Numero telefonico di Emergenza 051 318411

### 2. COMPOSIZIONE E INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

NOME CHIMICO	CONCENTRAZIONE (%)	FRASI DI RISCHIO
Perossido d'idrogeno	Inf 5%	R35: provoca gravi ustioni R8: può provocare l'accensione di materie combustibili R20/22: nocivo per l'inalazione e ingestione

Il simbolo e le frasi di rischio si riferiscono al componente puro.

Altri componenti: stabilizzanti.

### 3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

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

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

**Indicazioni generali:** non sono necessari provvedimenti specifici.

**Inalazione:** portare il soggetto all'aria fresca e facilitare la respirazione

**Ingestione:** sciacquare il cavo orale con abbondante acqua. Non provocare il vomito ed eventualmente ricorrere immediatamente a visita medica.

**Contatto con la pelle:** lavare con acqua abbondante

**Contatto con gli occhi:** lavare con acqua abbondante. Consultare il medico qualora il disturbo dovesse persistere

### 5. MISURE ANTINCENDIO

Pericoli di incendio: il preparato non è infiammabile, ma l'ossigeno che si sviluppa durante la decomposizione mantiene la combustione. L'ossigeno liberato può determinare sovrappressione nei recipienti chiusi ed è quindi necessario raffreddarli con acqua.

Mezzi di estinzione: non esistono controindicazioni nell'uso dei comuni mezzi antincendio

- Sezione scheda di Sicurezza	Pagina 1 di 3
-------------------------------	---------------

# FARMAC-ZABBAN S.p.A.

Via Persicetana, 26 – Calderara di Reno (BO)  
Tel. +39 051-318411 - Fax +39 051 – 318472  
e-mail : [company@farmaczabban.it](mailto:company@farmaczabban.it)

Rev. 01  
14-02-2012

## ACQUA OSSIGENATA – SOLUZIONE 3%- 10 volumi

Rischi da combustione: non respirare i fumi di combustione. Indossare l'equipaggiamento completo di protezione antincendio.

### 6. MISURE IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Aerare l'ambiente prima di intervenire e allontanare le persone non autorizzate. Contenere le perdite con terra o sabbia, evitando che si disperdano in fogna. Raccogliere il prodotto per il riutilizzo o per lo smaltimento, successivamente lavare con acqua la zona interessata.

### 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Indossare gli indumenti di protezione. Stoccare in contenitori di plastica in locali puliti, ventilati e lontano da fonti di calore .

### 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

- **Valori limite** per l'esposizione : dato non previsto.
- **Protezione vie respiratorie**: nessuna, in normali condizioni d'uso. In presenza di intolleranze ed allergie al prodotto, indossare maschere con filtri specifici
- **Protezione delle mani**: usare guanti di lattice, nitrile o neoprene
- **Protezione degli occhi**: nessuna. Se del caso indossare occhiali di sicurezza con visiera
- **Protezione della pelle**: nessuna
- **Misure specifiche d'igiene**: lavare le mani con sapone dopo la manipolazione del prodotto

### 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

- Aspetto: liquido
- Odore: Inodore
- Colore: trasparente
- Punto/intervallo di ebollizione: > 100 °C
- Autoinfiammabilità: n.a.
- pH: 2.50-3.60
- Solubilità: in acqua
- Proprietà esplosive: no
- Proprietà comburenti: no
- Densità relativa: 1.02
- Velocità d'evaporazione: non nota

### 10. STABILITA' E REATTIVITA'

Il prodotto non si decompone se usato secondo le norme. La decomposizione può avvenire a causa di innalzamento di temperature, aumento di pH e contaminazione da metalli.

### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Nei casi di utilizzo appropriato non sono stati riscontrati finora effetti avversi.

# **FARMAC-ZABBAN S.p.A.**

Via Persicetana, 26 – Calderara di Reno (BO)  
Tel. +39 051-318411 - Fax +39 051 – 318472  
e-mail : [company@farmaczabban.it](mailto:company@farmaczabban.it)

**Rev. 01**  
**14-02-2012**

## **ACQUA OSSIGENATA – SOLUZIONE 3%- 10 volumi**

Effetto locale sugli occhi : possibili arrossamenti

Effetto locale sulla mucosa; nausea

Riportiamo di seguito i dati tossicologici relativi ai componenti con rilevanza tossicologica presenti nel preparato. Si tenga presente della concentrazione di ogni singolo componente per valutare la tossicità del preparato.

PEROSSIDO DI IDROGENO 3% LD 50 (dermica ratto) > 2000 mg/kg

La sostanza pura è corrosiva e provoca ustioni e vescicolazioni a contatto con la pelle, occhi e apparato digerente.

### **12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

L'acqua ossigenata è un forte ossidante che si decompone in acqua e ossigeno e non causa danni all'ambiente se diluita a concentrazioni >1% .

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di eccedere nell'uso e di disperdere il prodotto nell'ambiente.

### **13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Per lo smaltimento del prodotto è necessario valutare le leggi e/o le disposizioni regionali/locali.

### **14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (MDG Code) e via aerea (IATA)

### **15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

Il prodotto non richiede l'etichettatura di prodotto pericoloso secondo 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche.

### **16. ALTRE INFORMAZIONI**

#### **Fonti bibliografiche**

- Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
- Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed integrazioni
- Direttiva 91/155/CEE e successive modifiche

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali; non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Data di emissione 14-02-2012