

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA PER OPERATORI**

(Scheda informativa)

**SODIO IPOCLORITO 5%**

Secondo Regolamento 830/2015/UE

**Sez. 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'**

- 1.1. **Identificatore del prodotto:** **Codice Prodotto:** ITD018IA1  
**Nome del Prodotto** **IPOCLOR 5**
- 1.2. **Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliata** Soluzione per lavaggi endocanalari
- 1.3. **Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza:** **Nome:** Italmed srl  
**Indirizzo:** viale Mazzini, 15 – 50132 Firenze  
**Scheda di Sicurezza Revisione** **Telefono:** 055 5003124  
n. 2 settembre 2019
- 1.4. **Numero di telefono di chiamata urgente** Centro Antiveleni Niguarda Milano  
tel. 02-66101029

**Sez. 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

- 2.1 **Classificazione della sostanza o della miscela** :  
Sodio Ipoclorito **CAS n.** 7681-52-9 **%** 5%

2.1.1 **Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008:**

Pittogrammi:



GHS07



H400

Codici di classe e di categoria di pericolo

Eye Irrit. 2

Codici di indicazioni di pericolo:

H318 - Provoca irritazione

oculare.- H314 Irritazione cutanea -  
EUH031 a contatto con acidi libera  
gas tossici

## 2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008:

Pittogrammi, codici di avvertenza:



GHS07 - Attenzione

Codici di indicazioni di pericolo:

H319 - Provoca irritazione oculare.

Consigli di prudenza:



Non disperdere nell'ambiente

A contatto con acidi libera gas tossici

Reazione

P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

Ad uso esclusivamente professionale.

## 2.3. Altri pericoli

EUH031 A contatto con acidi libera gas tossici.

## Sez. 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUI COMPONENTI

### 3.1. Sostanza:

### 3.2. Miscela

Sodio ipoclorito

CAS n. 7681-52-9

% 5%

Idrossido di sodio

CAS n. 1310-73-2

Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle frasi di rischio e delle indicazioni di pericolo

## Sez. 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**Inalazione:**

Far respirare al soggetto aria fresca. Se la respirazione è difficoltosa, far inalare ossigeno. Consultare il medico.

**Contatto con la pelle:**

Lavare abbondantemente con acqua.

**Contatto con le mucose:**

Sciacquare abbondantemente la parte interessata con acqua per almeno 15 minuti. Contattare un medico se l'irritazione persiste.

<b>Contatto con gli occhi:</b>	Togliere le lenti a contatto se portate. Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Contattare un oftalmologo se l'irritazione persiste.
<b>Ingestione:</b>	Consultare un medico.

#### 4.2. **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Corrosione, Tosse, Rischio di gravi lesioni oculari, Dispnea

#### 4.3. **Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Se l'irritazione persiste, consultare un medico

### Sez. 5. **MISURE ANTINCENDIO**

- 5.1 **Mezzi di estinzione idonei:** Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente acqua nebulizzata, schiuma, polvere estinguente secca, biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>)
- 5.2 **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**  
Non combustibile
- 5.3 **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**  
Impedire il riversamento dell'acqua antincendio in fognature e corsi d'acqua. Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole. Indossare l'autorespiratore. Portare indumento protettivo chimico.

### Sez. 6. **MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

- 6.1 **Precauzioni personali**  
**Dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:** Indossare indumenti protettivi adeguati.
- 6.2 **Precauzioni ambientali**  
Assorbire il materiale con sabbia o vermiculite e confinarlo in contenitori chiusi per lo smaltimento successivo. Tenere

lontano da scarichi, acque di superficie e acque sotterranee. Contenere le acque di lavaggio contaminate e smaltirle.

### 6.3. **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

#### 6.3.1 **Per il contenimento**

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione.  
Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

Impedire che penetri nella rete fognaria.

#### 6.3.2 **Per la pulizia**

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

#### 6.3.3 **Altre informazioni:**

Nessuna in particolare.

#### 6.4. **Riferimento ad altre sezioni**

Fare riferimento ai punti 8 e 13 per ulteriori informazioni

## Sez. 7. **MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

### 7.1 **Precauzioni per la manipolazione sicura**

#### 7.1.1 **Consigli generali**

Indossare indumenti protettivi adatti.  
Tenere lontano dalla portata dei bambini.  
Non fumare durante la manipolazione e l'utilizzo.

### 7.2 **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:**

Conservare nel suo imballaggio originale ben chiuso, in luogo asciutto e fresco.  
Tenere lontano da fonti di calore e al riparo dalla luce.

### 7.3 **Usi finali specifici**

Stoccare in luogo ben areato ed al riparo da fonti di calore.

## Sez. 8. **CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE E PROTEZIONI INDIVIDUALI**

### 8.1. **Parametri di controllo**

Nessun dato disponibile.

### 8.2. **Controlli dell'esposizione**

Nessun controllo specifico previsto

#### **Misure di protezione individuale:**

Utilizzare il prodotto in ambienti ben areati.

Usare guanti protettivi

Utilizzare occhiali protettivi adeguati

Usare vesti protettive adatte

Evitare il contatto con le mucose

## **Sez. 9. PROPRIETA' CHIMICO FISICHE**

### **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Soluzione:

Aspetto:	Liquido limpido
Colore:	Giallo Paglierino
Odore:	Caratteristico di cloro
Ph:	> 10
Punto di ebollizione:	N. D.
Densità relativa:	1,09 circa (Acqua=1)
Solubilità:	Miscibile con acqua
Tensione di vapore:	17,5 mmHg a 20° C
Velocità di evaporazione:	N. D.
Punto di infiammabilità:	Nessuno

### **9.2. Altre informazioni**

Nessun dato disponibile

## **Sez. 10. STABILITA' E REATTIVITA'**

### **10.1 Reattività**

Sostanza o miscela corrosiva per i metalli.

### **10.2 Stabilità:**

Stabile se conservato come da istruzioni

### **10.3 Possibilità di reazioni pericolose:**

A contatto con acidi libera gas tossici. Può provocare violente reazioni con ammoniaca, metanolo e ammine

### **10.4 Condizioni da evitare:**

Non tenere il prodotto vicino a fonti di calore. Evitare esposizione alla luce.

### **10.5 Materie incompatibili:**

Acidi forti, sostanze organiche, polveri fini, metalli in polvere

### **10.6 Prodotti di decomposizione Pericolosi:**

Cloro gassoso

## **Sez. 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

### **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici:** Nessun dato disponibile

**Dati di tossicità:**

E' irritante per la pelle, le mucose, gli occhi  
E le vie respiratorie. E' dannoso se ingerito.

**Effetti locali:**

**Dopo il contatto con l'epidermide:** per contatto si può avere un effetto irritante  
**Dopo il contatto con gli occhi:** causa irritazione

La tossicità del prodotto è riconducibile in parte a quella dei suoi componenti.  
Il prodotto è un dispositivo medico e come tale è stato considerato non pericoloso o nocivo sia nelle normali condizioni di utilizzo che per un uso improprio.

**Sez. 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

- |  |   |
|--|---|
| 12.1 <b>Tossicità:</b>                   | Molto tossico per gli organismi acquatici.<br>Prevenire la contaminazione del suolo, sottosuolo e falde acquifere: non eliminare il prodotto servendosi dei corsi di acqua, sistemi fognari o terreni di qualsiasi natura |
| 12.2 <b>Persistenza e degradabilità:</b> | Dati non disponibili  |
| 12.3. <b>Potenziale di bioaccumulo</b>   | Nessun dato disponibile.  |
| 12.4. <b>Mobilità nel suolo</b>          | Nessun dato disponibile.  |
| 12.5. <b>Risultati della valutazione</b> | Nessun dato disponibile   |
| 12.6. <b>Altri effetti avversi</b>       | Nessun effetto avverso riscontrato  |

**Sez. 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

- |   |   |
|---|---|
| 13.1 <b>Metodi di trattamento dei rifiuti</b> | Non disperdere nell'ambiente, negli scarichi, nei corsi d'acqua.<br>Le confezioni usate vanno eliminate secondo la regolamentazione locale in vigore. Per richiedere informazioni circa il vs. caso specifico, preghiamo mettersi in contatto con una ditta autorizzata per lo smaltimento dei residui. |
|---|---|

**Sez. 14. INFORMAZIONI SULTRASPORTO**

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 14.1. <b>Numero ONU</b>                               | 1791                     |
| 14.2. <b>Nome di spedizione dell'ONU</b>              | Ipoclorito in soluzione. |
| 14.3. <b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b> | 8                        |
| 14.4. <b>Gruppo d'imballaggio</b>                     | III                      |

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

Tossico per gli ambienti acquatici.  
Non disperdere nell'ambiente  
Irritante.

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC**

Non è previsto il trasporto di rinfuse

Per il trasporto vale quanto previsto per i prodotti farmaceutici.

**Sez. 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP),

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Il fornitore ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

**Sez. 16. ALTRE INFORMAZIONI**

**16.1. Altre informazioni**

Descrizione delle frasi di rischio esposte al punto 3

H314 = Provoca ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

Descrizione delle indicazioni di pericolo esposte al punto 3

H319 = Provoca gravi lesioni oculari

H315 = Provoca irritazione cutanea

EUH031 a contatto con acidi libera gas tossici

**Modalità di utilizzazione:**

Consultare la scheda tecnica

**16.2 Aggiornamento:**

20.09.2019

**Motivo della Revisione:**

Adeguamento Regolamento 830/2015/UE.

**Avviso agli utilizzatori:**

Queste indicazioni descrivono unicamente le esigenze di sicurezza dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze. La ITALMED srl non si assume la responsabilità alcuna derivante dall'uso irresponsabile, improprio o illegale del prodotto; pertanto nessuna richiesta di danni potrà essere presentata.