

# Sommario delle caratteristiche del prodotto biocida

**Nome del prodotto:** INTEROX BT 35

**Tipi di prodotto:** Tipo di prodotto 02 - Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali

Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria

**Numero di autorizzazione:** EU-0027468-0000

**Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3):** EU-0027468-0014

## Indice

Informazioni amministrative	1
1.1. Denominazione commerciale del prodotto	1
1.2. Titolare dell'autorizzazione	1
1.3. Fabbricante/i dei biocidi	1
1.4. Fabbricante/i del/i principio/i attivo/i	3
2. Composizione e formulazione	4
2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida	4
2.2. Tipo di formulazione	5
3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza	5
4. Uso/i autorizzato/i	6
5. Indicazioni generali per l'uso	12
5.1. Istruzioni d'uso	12
5.2. Misure di mitigazione del rischio	12
5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente	13
5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio	15
5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio	15
6. Altre informazioni	15

## Informazioni amministrative

### 1.1. Denominazione commerciale del prodotto

INTEROX BT 35

### 1.2. Titolare dell'autorizzazione

<b>Nome e indirizzo del titolare dell'autorizzazione</b>	Nome	SOLVAY CHEMICALS INTERNATIONAL
	Indirizzo	RUE DE RANSBEEK 310 B-1120 BRUXELLES Belgio
<b>Numero di autorizzazione</b>	EU-0027468-0000 1-8	
<b>Numero di riferimento dell'approvazione nel registro per i biocidi (R4BP 3)</b>	EU-0027468-0014	
<b>Data di rilascio dell'autorizzazione</b>	08/08/2022	
<b>Data di scadenza dell'autorizzazione</b>	31/07/2032	

### 1.3. Fabbricanti dei biocidi

<b>Nome del produttore</b>	Solvay Interox Limited
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Regno Unito
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Regno Unito

<b>Nome del produttore</b>	Solvay Chemicals Finland Oy
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finlandia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finlandia

<b>Nome del produttore</b>	Solvay Chemicals GmbH Germany
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 DE BERNBURG Germania

<b>Nome del produttore</b>	Solvay Chemie BV Netherlands
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Paesi Bassi
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Chemie BV Netherlands, SCHEPERSWEG, 1 6049 CV HERTEN Paesi Bassi

<b>Nome del produttore</b>	Solvay Chimica Italia SpA Italy
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Italia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 Rosignano SOLVAY LI 57013 Rosignano Italia

<b>Nome del produttore</b>	Solvay Chimie SA Belgium
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Rue de Ransbeek 310 1120 BE Brussels Belgio
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY, 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Belgio
	Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725 2040 BE Antwerp Belgio

<b>Nome del produttore</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portogallo
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portogallo

#### 1.4. Fabbricanti dei principi attivi

<b>Principio attivo</b>	1315 - Perossido di idrogeno
<b>Nome del produttore</b>	Solvay Interox Limited
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Regno Unito
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Interox Limited, Baronet Road, Solvay House WA4 6HA Warrington Regno Unito

<b>Principio attivo</b>	1315 - Perossido di idrogeno
<b>Nome del produttore</b>	Solvay Chemicals Finland Oy
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finlandia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Chemicals Finland Oy, YRJONOJANTIE 2 45910 VOIKKAA Finlandia

<b>Principio attivo</b>	1315 - Perossido di idrogeno
<b>Nome del produttore</b>	Solvay Chemicals GmbH Germany
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Germania
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Chemicals GmbH Germany, KOETHENSCHER STRASSE 1-3 06406 BERNBURG Germania

<b>Principio attivo</b>	1315 - Perossido di idrogeno
<b>Nome del produttore</b>	Solvay Chimica Italia SpA Italy
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Italia
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Chimica Italia SpA Italy, VIA PIAVE, 6 ROSIGNANO SOLVAY LI 57013 ROSIGNANO Italia

<b>Principio attivo</b>	1315 - Perossido di idrogeno
<b>Nome del produttore</b>	Solvay Chimie SA Belgium
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	Rue de Ransbeek 310 1120 Brussels Belgio
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Chimie SA Belgium, RUE SOLVAY 39 5190 BE JEMEPPE-SUR-SAMBRE Belgio
	Solvay Chimie SA Belgium, SCHELDELAAN 600 – HAVEN 725 2040 BE Antwerp Belgio

<b>Principio attivo</b>	1315 - Perossido di idrogeno
<b>Nome del produttore</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA
<b>Indirizzo del fabbricante</b>	RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portogallo
<b>Ubicazione dei siti produttivi</b>	Solvay Interox Produtos Peroxidados SA, RUA ENG. CLEMENT DUMOULIN 2625-106 POVOA DE SANTA IRIA Portogallo

## 2. Composizione e formulazione

### 2.1. Informazioni qualitative e quantitative sulla composizione del biocida

Nome comune	Nomenclatura IUPAC	Funzione	Numero CAS	Numero CE	Contenuto (%)
Perossido di idrogeno		Principio attivo	7722-84-1	231-765-0	35,7

## 2.2. Tipo di formulazione

SL - Concentrato Solubile

## 3. Indicazioni di pericolo e consigli di prudenza

### Indicazioni di pericolo

Può aggravare un incendio; comburente.  
Nocivo se ingerito.  
Provoca irritazione cutanea.  
Provoca gravi lesioni oculari.  
Può irritare le vie respiratorie.  
Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Consigli di prudenza

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. – Non fumare.  
Tenere lontano da indumenti e altri materiali combustibili.  
Evitare di respirare i vapori.  
Evitare di respirare gli aerosol.  
Lavare le mani accuratamente dopo l'uso.  
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
Non disperdere nell'ambiente.  
Indossare guanti.  
Indossare indumenti protettivi.  
Indossare occhiali protettivi.  
Indossare schermi per il viso.  
IN CASO DI INGESTIONE: In caso di malessere contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.  
IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
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.  
Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
Sciacquare la bocca.  
In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.  
In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.  
Togliere gli indumenti contaminati. E lavarli prima di indossarli nuovamente.

In caso di incendio:Utilizzare acqua per estinguere.

Conservare in luogo ben ventilato.Tenere il recipiente ben chiuso.

Conservare sotto chiave.

Smaltire il prodotto in in conformità alle normative locali/regionali/  
nazionali/internazionali.

Smaltire il recipiente in in conformità alle normative locali/regionali/  
nazionali/internazionali.

## 4. Usi autorizzati

### 4.1 Descrizione dell'uso

#### Uso 1 - Disinfezione di superfici mediante applicazione di liquido in aree istituzionali e industriali

<b>Tipo di prodotto</b>	Tipo di prodotto 02 - Disinfettanti e algicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non rilevante
<b>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>	<p>Nome scientifico: Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: Nessun dato</p> <p>Nome scientifico: Nome comune: Funghi/Lieviti Fase di sviluppo: Nessun dato</p> <p>Nome scientifico: Nome comune: Virus Fase di sviluppo: Nessun dato</p> <p>Nome scientifico: Nome comune: Spore batteriche Fase di sviluppo: Nessun dato</p>
<b>Campo di applicazione</b>	<p>In ambiente chiuso</p> <p>Uso industriale o istituzionale. Disinfezione di superfici non porose.</p>
<b>Metodi di applicazione</b>	<p>Metodo: - Descrizione dettagliata:</p> <p>Spruzzatura automatica su superfici</p> <p>Pulizia sul posto (CIP)</p> <p>Immersione di attrezzature e utensili</p>



## Dosi di impiego e frequenze

Tasso di domanda: Usare una concentrazione pari a 13% p/p di perossido di idrogeno.  
Diluizione (%):  
Numero e tempi di applicazione:

- CIP (pulizia sul posto): volume di prodotto diluito necessario per riempire il sistema disinfettato
- Spruzzatura automatica: 50 -100 mL di prodotto diluito/m<sup>2</sup>
- Immersione: produrre la soluzione e immergere gli articoli

Frequenza - come richiesto dall'utilizzatore.

Applicare a temperatura ambiente.

## Categoria/e di utilizzatori

Utilizzatore professionale

## Dimensioni e materiale dell'imballaggio

Imballaggio di HDPE: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 e 1000 L (IBC).  
Gradi approvati di HDPE.

### 4.1.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso

Usare un sistema di caricamento automatico per la pulizia sul posto (CIP) e spruzzatura automatica.

Diluire il prodotto per raggiungere la concentrazione necessaria di perossido di idrogeno indicata qui di seguito.

Effettiva concentrazione di perossido di idrogeno (p/p) e tempo di contatto:

Battericida – 13 %, 10 min

Sporicida – 13%, 60 min

Lieviticida e Fungicida – 13%, 15 min

Virucida – 13%, 30 min

Tutti i microbi dichiarati - 13%, 60 min

Ogni etichetta di prodotto deve riportare informazioni su come la diluizione deve essere fatta, ad esempio per raggiungere il 13%

(p/p) di concentrazione di perossido di idrogeno:

Un prodotto con una concentrazione del 35% di perossido di idrogeno: Il prodotto deve essere diluito a 39% p/v (390 g o 340 mL di prodotto, aggiungere acqua fino a 1L).

Pre-pulizia delle superfici necessaria prima di usare i disinfettanti.

Spruzzatura automatica di prodotto diluito, 50 -100 mL /m<sup>2</sup>, su superfici non porose. La superficie deve rimanere bagnata per il tempo di contatto stabilito.

Immergere gli strumenti nel prodotto diluito per il tempo di contatto stabilito. Far drenare e asciugare.

#### 4.1.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Pulizia sul posto (CIP):

I processi devono essere completamente automatizzati e chiusi senza esposizione nel caso di serbatoi o sistemi di tubature.

Spruzzatura automatica:

Nel caso di spruzzatura automatica di superfici come nastri trasportatori o altre installazioni fisse, i lavoratori devono lasciare il locale prima dell'applicazione.

La disinfezione può essere effettuata solo dopo la fine del turno, quando tutti i lavoratori hanno lasciato il locale. Il processo deve essere avviato dall'esterno del locale. Su tutte le entrate devono essere collocati avvisi di avvertimento che indicano che l'ingresso è negato e barriere temporanee.

Le concentrazioni nell'aria devono essere monitorate per garantire che non si verifichino perdite durante le operazioni. Per il rientro, l'abbassamento del valore dell'inalazione AEC (Acceptable Exposure Concentration) a 1,25 mg/m<sup>3</sup> deve essere garantito con misure tecniche e organizzative (ad esempio sensore, periodo di ventilazione definito).

Immersione:

L'uso degli occhiali di protezione durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio.

Indossare guanti di protezione a resistenza chimica nella fase di manipolazione del prodotto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni del prodotto).

Una tuta protettiva (almeno di tipo 6, EN 13034) deve essere indossata durante il caricamento.

Per i processi stazionari, deve essere specificata una ventilazione di scarico locale (LEV) con un'efficienza di cattura di almeno l'85%.

In caso di LEV assente, usare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie (RPE) che fornisca un fattore di protezione di 20 in fase di caricamento e di 5 per l'immersione.

Dopo l'uso, i bagni di immersione devono essere svuotati o coperti per evitare un'ulteriore evaporazione.

#### 4.1.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente

Consultare le istruzioni generali per l'uso

#### 4.1.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio

Consultare le istruzioni generali per l'uso

#### 4.1.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conservazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.

Consultare le istruzioni generali per l'uso

### 4.2 Descrizione dell'uso

#### Usò 2 - Disinfezione delle superfici associate ad alloggi per animali mediante spruzzatura

<b>Tipo di prodotto</b>	Tipo di prodotto 03 - Igiene veterinaria
<b>Descrizione esatta dell'uso autorizzato (se pertinente)</b>	Non rilevante
<b>Organismo/i bersaglio (compresa la fase di sviluppo)</b>	Nome scientifico: Nome comune: Batteri Fase di sviluppo: Nessun dato  Nome scientifico: Nome comune: Funghi/Lieviti Fase di sviluppo: Nessun dato  Nome scientifico: Nome comune: Virus Fase di sviluppo: Nessun dato
<b>Campo di applicazione</b>	In ambiente chiuso  Disinfezione di superfici e materiali non porosi relativi ad alloggi per animali.

**Metodi di applicazione**

Metodo: -  
Descrizione dettagliata:  
  
Spruzzatura con attrezzature manuali o automatiche

**Dosi di impiego e frequenze**

Tasso di domanda: Usare una concentrazione pari a 9,5-13 % p/p di perossido di idrogeno.  
Diluizione (%):  
Numero e tempi di applicazione:  
  
Spruzzatura: 50 -100 mL di prodotto diluito/m2.  
  
La frequenza dipende dal ciclo di vita degli animali - come richiesto dall'utilizzatore.

**Categoria/e di utilizzatori**

Utilizzatore professionale

**Dimensioni e materiale dell'imballaggio**

Imballaggio di HDPE: 0,25, 1, 2,5, 5, 10, 20, 22, 30, 60, 200, 220 e 1000 L (IBC).  
  
Gradi approvati di HDPE.

**4.2.1 Istruzioni d'uso specifiche per l'uso**

Diluire il prodotto per raggiungere la concentrazione necessaria di perossido di idrogeno indicata qui di seguito.  
  
Effettiva concentrazione di perossido di idrogeno p/p) e tempo di contatto:

Battericida e lieviticida - 9,5%, 30 min

Fungicida – 13%, 60 min

Virucida – 13%, 30 min

Tutti i microbi dichiarati - 13%, 60 min

Ogni etichetta di prodotto deve riportare informazioni su come la diluizione deve essere fatta, ad esempio per raggiungere il 13% (p/p) di concentrazione di perossido di idrogeno:

Un prodotto con una concentrazione del 35% di perossido di idrogeno: Il prodotto deve essere diluito a 39% p/v (390 g o 340 mL di prodotto, aggiungere acqua fino a 1L).

Rimuovere gli animali dagli spazi da disinfettare. Pre-pulizia delle superfici necessaria prima di usare i disinfettanti.

Spruzzare prodotto diluito, 50 -100 mL /m<sup>2</sup>, su superfici non porose. La superficie deve rimanere bagnata per il tempo di contatto stabilito. Far drenare e asciugare.

#### 4.2.2 Misure di mitigazione del rischio specifiche per l'uso

Sistemi di spruzzatura automatica:

Durante l'operazione il lavoratore deve lasciare l'area e l'accesso deve essere negato da barriere appropriate o porte chiuse a chiave. Dopo l'operazione, si deve ricorrere ad una ventilazione efficiente (10 ACH) per raggiungere un livello sicuro. Durante questo periodo di tempo anche l'accesso deve essere negato. Le concentrazioni nell'aria devono essere monitorate per garantire che non si verifichino perdite durante le operazioni. Per il rientro, l'abbassamento del valore dell'inhalazione AEC (Acceptable Exposure Concentration) a 1,25 mg/m<sup>3</sup> deve essere garantito con misure tecniche e organizzative (ad esempio sensore, periodo di ventilazione definito).

Per spruzzatura manuale:

L'uso degli occhiali di protezione durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio.

Indossare guanti di protezione a resistenza chimica nella fase di manipolazione del prodotto (il materiale dei guanti deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione all'interno delle informazioni del prodotto).

Deve essere indossata una tuta protettiva (almeno di tipo 6, EN 13034).

È obbligatorio l'uso di apparecchiature di protezione delle vie respiratorie (RPE) che forniscono un fattore di protezione 10. È obbligatorio almeno un respiratore purificatore d'aria alimentato con casco/cappuccio/maschera (TH1/TM1) o una maschera completa/semi-maschera facciale con filtro combinato gas/P2 (il tipo di filtro (lettera di codice, colore) deve essere specificato dal titolare dell'autorizzazione nelle informazioni sul prodotto).

Solo gli operatori che indossano gli appositi RPE devono essere presenti durante la spruzzatura o la fumigazione.

L'operatore procederà all'indietro dirigendosi verso l'uscita mentre spruzza le superfici; in questo modo camminerà allontanandosi

dalle aree spruzzate.

Deve essere usata una ventilazione efficiente (10 ACH) durante la spruzzatura e deve essere negato l'accesso attraverso barriere e avvisi adeguati. Anche dopo l'operazione, si deve ricorrere ad una ventilazione efficiente (10 ACH) per raggiungere un livello sicuro. Durante questo periodo di tempo anche l'accesso deve essere negato. Le concentrazioni nell'aria devono essere monitorate per garantire che non si verifichino perdite durante le operazioni. Per il rientro, l'abbassamento del valore dell'inhalazione AEC (Acceptable Exposure Concentration) a 1,25 mg/m<sup>3</sup> deve essere garantito con misure tecniche e organizzative (ad esempio sensore, periodo di ventilazione definito).

Non si prevede alcuna esposizione secondaria a causa della rapida decomposizione del perossido di idrogeno.

#### **4.2.3 Dove specifico per l'uso, i dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

Consultare le istruzioni generali per l'uso

#### **4.2.4 Dove specifico per l'uso, le istruzioni per lo smaltimento in sicurezza del prodotto e del relativo imballaggio**

Consultare le istruzioni generali per l'uso

#### **4.2.5 Dove specifico per l'uso, le condizioni di stoccaggio e la durata di conversazione del prodotto in normali condizioni di stoccaggio.**

Consultare le istruzioni generali per l'uso

### **5. Indicazioni generali per l'uso**

#### **5.1. Istruzioni d'uso**

-

#### **5.2. Misure di mitigazione del rischio**

L'uso degli occhiali di protezione durante la manipolazione del prodotto è obbligatorio.

Indossare una visiera protettiva in caso di possibili spruzzi.

Assicurare un'adeguata ventilazione durante l'applicazione.

### **5.3. Dettagli dei probabili effetti negativi, diretti o indiretti e le istruzioni per interventi di pronto soccorso e le misure di emergenza per la tutela dell'ambiente**

Particolari di probabili effetti collaterali diretti o indiretti:

- In caso di inalazione: Difficoltà respiratorie, tosse, edema polmonare, nausea, vomito.
- In caso di contatto cutaneo: Arrossamento, gonfiore, irritazione cutanea.
- In caso di contatto con gli occhi: Arrossamento, lacrimazione, gonfiore di tessuti, ustioni gravi.
- In caso di ingestione: Nausea, dolori addominali, vomito di sangue, diarrea, soffocamento, tosse, grave mancanza di respiro, gravi ustioni della bocca e della gola, così come il pericolo di perforazione dell'esofago e dello stomaco. Rischio di disturbo respiratorio.

Istruzioni per il pronto soccorso:

**SE INALATO:** Spostarsi all'aria aperta e tenersi a riposo in una posizione comoda per la respirazione. In caso di sintomi: Chiamare il 118/un'ambulanza per ricevere assistenza medica. In caso di sintomi assenti: Chiamare un CENTRO ANTIVELENI o rivolgersi ad un medico.

**SE A CONTATTO CON LA PELLE:** Lavare subito la pelle con abbondante acqua. In seguito, togliersi tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli. Continuare a lavare la pelle con acqua per 15 minuti. Chiamare un CENTRO ANTIVELENI o rivolgersi ad un medico.

**SE A CONTATTO CON GLI OCCHI:** Risciacquare immediatamente con acqua per diversi minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se indossate e facili da rimuovere. Continuare a risciacquare per almeno 15 minuti. Chiamare il 118/un'ambulanza per ricevere assistenza medica.

**SE INGERITO:** Risciacquare immediatamente la bocca. Se l'infortunato è in grado di ingoiare, dare da bere. NON indurre il vomito. Chiamare il 118/un'ambulanza per ricevere assistenza medica.

Misure di emergenza per tutelare l'ambiente in caso di incidente:

- Precauzioni ambientali:

Non deve essere rilasciato nell'ambiente. Se il prodotto contamina fiumi e laghi o scarichi, informare le autorità competenti.

- Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:

Diluire con abbondante acqua. Arginare. Non mischiare i flussi di rifiuti durante la raccolta. Asciugare con materiale assorbente inerte. Mantenere in contenitori adeguatamente etichettati. Conservare in contenitori adeguati e chiusi per lo smaltimento. Non



riporre mai le fuoriuscite nei contenitori originali per il riutilizzo.

#### **5.4. Istruzioni per lo smaltimento sicuro del prodotto e del suo imballaggio**

Non permettere che del prodotto non diluito entri nella rete fognaria. Non scaricare il prodotto inutilizzato sul terreno, nei corsi d'acqua, nelle tubature (lavandino, toilette...) né nelle fognature. Consegnare solo contenitori/imballaggi vuoti per il riciclaggio. Lo smaltimento degli imballaggi deve essere sempre conforme alla legislazione sullo smaltimento dei rifiuti e a qualsiasi disposizione delle autorità locali e regionali.

#### **5.5. Condizioni di stoccaggio e durata di conservazione del prodotto in condizioni normali di stoccaggio**

Conservazione: il perossido di idrogeno deve essere conservato in appositi serbatoi di grandi dimensioni o nel contenitore originale dotato di sfiato, in posizione verticale e lontano da prodotti incompatibili. Utilizzare solo materiali specifici approvati per apparecchiature o imballaggi approvati. Conservare in una zona fresca e ventilata e proteggere dai danni e dalla luce solare diretta. Non stoccare a temperature superiori ai 40°C. Tenere lontano da materiali combustibili e da fonti di combustione e calore. Stabilità: 12 mesi in imballaggi in HDPE a temperatura ambiente.

#### **6. Altre informazioni**

Tenere presente il valore di riferimento europeo di 1,25 mg/m<sup>3</sup> per la sostanza attiva perossido di idrogeno (Numero CAS: 7722-84-1) utilizzata per la valutazione dei rischi di questo prodotto.