

SciCan



# OPTIM<sup>®</sup> 1

PULITORE E DISINFETTANTE  
TUTTO IN 1

Ingrediente attivo: **0,5% perossido di idrogeno**



## Rapido e delicato

Con OPTIM 1 non c'è bisogno di fare compromessi tra efficacia e protezione. Con un tempo di contatto rapido e ad ampio spettro, è uno dei pulitori e disinfettanti più veloci e più efficaci. È anche sicuro e delicato per te e per le superfici. OPTIM 1 ti dà la sicurezza di essere in regola e di proteggere al meglio i tuoi pazienti, il personale e l'ambiente: l'equilibrio perfetto.



### Disinfettante rapido ad ampio spettro

Le superfici devono rimanere umide per l'intero tempo di contatto per poter essere disinfettate.

- › Adeno, Polio, Murino Noro in soli **30 secondi** secondo EN 14476
- › Tuberculocida e fungicida in **1 minuto**
- › Battericida e virucida in **30 secondi** secondo EN 14476
- › **Azione virucida completa in 2 minuti** secondo gli standard RKI/ DVV (polio, adeno, murino noro, SV40)
- › Efficace in **1 minuto** secondo EN 16615
- › Eccellente bagnabilità - resta bagnato a sufficienza per tutta la durata del tempo di contatto



### Compatibile

Compatibile con molti materiali e superfici duri e non porosi.



### Sicuro e delicato

- › Privo di profumi artificiali
- › Non tossico
- › Non irrita la pelle, gli occhi o il sistema respiratorio
- › Non richiede alcun pittogramma di pericolo, parole o frasi di avvertenza di GHS
- › Non lascia residui attivi; non contribuisce alla resistenza antimicrobica



### Ecologico

L'ingrediente attivo, il perossido di idrogeno, si scompone in acqua e ossigeno senza lasciare residui attivi, riducendo così l'impatto ambientale.



### Un pulitore efficace tutto in uno

Un efficace pulitore disinfettante tutto in 1 rimuove residui organici e disinfetta al tempo stesso

\* Efficace in 1 minuto secondo gli standard europei; EN 14476, EN 14348, EN 13727, EN 13624, EN 16615 (vedi retro). Secondo lo standard richiesto RKI/DVV in Germania, OPTIM 1 ha un'azione VIRUCIDA COMPLETA entro 2 minuti.



## Rapidi tempi di contatto

I test rivelano che OPTIM 1 ha una prestazione di disinfezione superiore; i tempi di contatto affidabili sono più rapidi, garantendo sicurezza e fiducia nel buon esito della disinfezione.

I test rivelano che OPTIM 1 è efficace contro agenti patogeni difficili da eliminare quali adeno, polio e murino norovirus. In tal modo, puoi essere certo che il tuo edificio sia protetto da agenti patogeni pericolosi.

### Efficacia di disinfezione

|                                 |                         |        |            |
|---------------------------------|-------------------------|--------|------------|
| <b>EN 14348 - Tuberculocida</b> | Mycobacteria            | Terrae | 1          |
| <b>EN 14476 - Virucida</b>      | Virus senza pericapside | Adeno  | 30 secondi |
|                                 |                         | Polio  |            |
|                                 |                         | MNV    |            |

### Requisito virucida in base a RKI/DVV\*\* (solo per la Germania)

Completa azione virucida in 2 minuti

|   |          |   |            |
|---|----------|---|------------|
| <b>EN 16615 - Test dell'efficacia della strofinata***</b> | Bacteria | Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae, Pseudomonas aeruginosa | 1          |
|   | Lievito  | C. Albicans   | 1          |
| <b>EN 13727 - Battericida</b>                             | Bacteria | Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae, Pseudomonas aeruginosa | 30 secondi |
| <b>EN 13624 - Lieviticida e fungicida</b>                 | Lievito  | C. Albicans   | 1          |
|   | Funghi   | Aspergillus brasiliensis  | 1          |

### Efficacia di pulizia

Pulitore tutto in uno

### Sicurezza

|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>Pittogrammi di pericolo richiesti da GHS</b> | Nessuno richiesto |
| <b>Non irritante per gli occhi</b>              | Si                |
| <b>Non irritante per la pelle</b>               | Si                |

\* Il tempo di contatto è nel giro di minuti, salvo non diversamente specificato.

\*\* COMPLETA AZIONE VIRUCIDA significa che il disinfettante neutralizza virus con e senza pericapside, secondo gli standard tedeschi sui test DVV. Per dichiararsi un completo virucida, il disinfettante deve essere in grado di neutralizzare adenovirus, poliovirus, SV40 e murino norovirus.

\*\*\* EN 16615 è uno standard europeo richiesto per verificare l'efficacia del meccanismo di strofinamento.

### Informazioni ordine per OPTIM 1

#### Stracci pre-saturati pronti all'uso

**OPTEU1-12W** RTU stracci 15 x 18 cm (12 x 160 fogli/confezione)

**OPTEU1-W10x10** RTU stracci 25 x 25 cm (12 x 60 fogli/confezione)

#### Liquido

**OPTEU1-4x4** 1 confezione di 4 x 4 litri

#### Accessori

**FND30** Pompa per bottiglia da 1 gallone

## Optim 1 Salviette (UE)

Conforme al Regolamento (CE) N° 1907/2006 (REACH), allegato II (453/2010) - Europa

### SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE

**Identificatore del prodotto** Optim 1 Salviette (UE)

**Uso raccomandato** Detergente disinfettante

**Produttore** SciCan Ltd, 1440 Don Mills road, Toronto, ON, M3B 3P9, 1-800-667-7733

**N° telefonico d'emergenza** SciCan Ltd, 1-800-667-7733

**SDS N°** 053523

### SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### Classificazione GHS

Non classificato in nessuna classe di pericolo GHS.

#### Elementi etichetta GHS

**Parola di segnalazione:** nessuna

**Pittogramma di classe di pericolo:** nessuna

**Dichiarazione/i di pericolo:** nessuna

#### Altri pericoli

Questo prodotto non contiene sostanze considerate pericolose per la salute alle concentrazioni indicate.

### SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Miscela:

| Nome chimico          | N° CAS    | %   | Altri identificatori |
|-----------------------|-----------|-----|----------------------|
| Perossido di idrogeno | 7722-84-1 | 0,5 |                      |

#### Note

L'ingrediente attivo è indicato sopra.

### SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### Misure di primo soccorso

##### Inalazione

Non sono necessarie specifiche misure di primo soccorso.

##### Contatto con la pelle

Non sono necessarie specifiche misure di primo soccorso.

##### Contatto con gli occhi

Risciacquare con acqua fredda. Rimuovere eventuali lenti a contatto e proseguire il risciacquo. Consultare un medico in caso di insorgenza o persistenza di irritazione.

##### Ingestione

Non sono necessarie specifiche misure di primo soccorso.

### SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

#### Mezzi estinguenti

##### Mezzi estinguenti appropriati

Non combustibili. Usare agenti estinguenti compatibili con il prodotto e appropriati all'incendio circostante.

##### Mezzi estinguenti inappropriati

Nessuno noto.

#### Pericoli specifici derivanti dal prodotto

Nessuno noto.

#### Equipaggiamento di protezione e precauzioni speciali per il personale antincendio

Come sempre in caso d'incendio, indossare un autorespiratore a circuito chiuso a richiesta di pressione, approvato MSHA/NIOSH o equivalente, e un equipaggiamento protettivo completo.

Identificatore del prodotto: Optim 1 Salviette (UE)

N° SDS: 053523

Data di redazione: 22 gennaio 2019 / Data dell'ultima revisione: 30 settembre 2019

Pagina 01 di 05

## SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

### Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure d'emergenza

Usare l'equipaggiamento di protezione personale raccomandato nella Sezione 8 della presente scheda di sicurezza.

### Precauzioni ambientali

Prima di tentare qualsiasi operazione di pulizia, consultare i dati sulla pericolosità. Prima dello smaltimento consultare la sezione STOCCAGGIO e SMALTIMENTO sull'etichetta.

### Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Non gettare mai le salviette nella toilette, bensì nel contenitore dei rifiuti solidi. Le salviette contaminate con sangue o fluidi corporei devono essere smaltite conformemente alle normative del proprio Paese/Stato membro e locali vigenti in materia di smaltimento dei rifiuti infetti.

## SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

### Precauzioni per una manipolazione sicura

Durante la manipolazione del prodotto adottare buone pratiche di igiene industriale. SOLO PER USO COMMERCIALE E INDUSTRIALE.

### Condizioni di stoccaggio sicuro

Conservare al riparo dalla luce solare diretta. Non conservare ad alte temperature. TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

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

### Parametri di controllo

| Nome chimico          | TLV® ACGIH |      | PEL OSHA |        | WEEL AIHA |     |
|-----------------------|------------|------|----------|--------|-----------|-----|
|                       | TWA        | STEL | TWA      | Soglia | TWA 8 ore | TWA |
| Perossido di idrogeno | 1 ppm      |      | 1 ppm    |        |           |     |

### Controlli tecnici appropriati

Nessuna necessità specifica di ventilazione.

### Misure di protezione individuale

**Protezione occhi/viso** - Non necessaria se il prodotto è usato conformemente alle istruzioni.

**Protezione cutanea** - Non necessaria se il prodotto è usato conformemente alle istruzioni.

**Protezione respiratoria** - Non necessaria se il prodotto è usato conformemente alle istruzioni.

## SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### Proprietà fisiche e chimiche di base

|  |  |
|--|--|
| Aspetto  | Salviette imbevute di liquido trasparente incolore.      |
| Odore  | Lieve odore di mandorla.                                 |
| Soglia di odore  | Non disponibile  |
| pH   | 2.0 - 2.5  |
| Punto di fusione/Punto di gelo                                       | Non disponibile (fusione); Non disponibile (gelo)        |
| Punto di ebollizione iniziale/Intervallo di ebollizione              | Non disponibile  |
| Punto di infiammabilità  | >93 °C (200 °F)  |
| Velocità di evaporazione   | Non disponibile  |
| Infiammabilità (solidi, gas)   | Non applicabile  |
| Limite superiore/inferiore di infiammabilità o limite di esplosività | Non disponibile (superiore); Non disponibile (inferiore) |
| Pressione vapore   | Non disponibile  |
| Densità vapore (aria = 1)  | Non disponibile  |
| Densità relativa (acqua = 1)   | 1,006 a 20 °C  |
| Solubilità   | Non applicabile  |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow)              | Non disponibile  |
| Temperatura di autoaccensione  | Non disponibile  |
| Temperatura di decomposizione  | Non disponibile  |
| Viscosità  | 1,09 centistoke a 20 °C (cinematica)                     |

Identificatore del prodotto: Optim 1 Salviette (UE)

N° SDS: 053523

Data di redazione: 22 gennaio 2019 / Data dell'ultima revisione: 30 settembre 2019

Pagina 02 di 05

## Altre informazioni

% Volatilità 0%

## SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

### Reattività

Non reattivo.

### Stabilità chimica

Il prodotto è stabile.

### Possibilità di reazioni pericolose

Non si verifica alcuna polimerizzazione pericolosa.

### Condizioni da evitare

Esposizione prolungata alle alte temperature.

### Materiali incompatibili

Non miscelare con candeggianti concentrati.

### Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto.

## SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### Possibili vie di esposizione

Inalazione, contatto con la pelle, contatto con gli occhi, ingestione.

### Tossicità acuta

LC50 (inalazione): >2,08 mg/L

LD50 (orale): >5.000 mg/kg

LD50 (dermica): >5.050 mg/kg

### Corrosione/irritazione cutanea

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

### Grave danno/irritazione oculare

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

### STOT (Specific Target Organ Toxicity) da singola esposizione

#### Inalazione

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

#### Assorbimento cutaneo

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

#### Ingestione

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

### STOT (Specific Target Organ Toxicity) da esposizione ripetuta

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

### Sensibilizzazione respiratoria e/o cutanea

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

### Carcinogenicità

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

### Tossicità riproduttiva

#### Sviluppo fetale

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

#### Funzione sessuale e fertilità

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

#### Effetti sull'allattamento o attraverso esso

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

### Effetti mutageni sulle cellule germinali

Non classificato come pericoloso in base ai criteri GHS.

### Effetti interattivi

Nessuno noto.

Identificatore del prodotto: Optim 1 Salviette (UE)

N° SDS: 053523

Data di redazione: 22 gennaio 2019 / Data dell'ultima revisione: 30 settembre 2019

Pagina 03 di 05

## SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### Ecotossicità

Non disponibili.

### Persistenza e degradabilità

Non disponibili.

### Potenziale di bioaccumulo

Non disponibili.

### Mobilità nel suolo

Non disponibili.

## SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### Metodi di smaltimento

Non gettare mai le salviette nella toilette. Per informazioni sullo smaltimento del prodotto non utilizzato e non desiderato e sulla pulizia delle fuoriuscite, contattare il produttore, il Paese/lo Stato membro in questione o l'organizzazione di gestione del prodotto. Risciacquare con acqua il contenitore. Smaltire il contenitore conformemente alle normative del proprio Paese/Stato membro. Non riutilizzare i contenitori.

## SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non soggetto alle normative canadesi sul trasporto delle merci pericolose. Non soggetto alle normative del Ministero dei trasporti USA.

**Precauzioni speciali** Non applicabili

**Altre informazioni** RID, ADR (su gomma o rotaia): non soggetto alle normative sulle merci pericolose.

IMO/IMDG (via mare): non soggetto alle normative sulle merci pericolose.

IATA/ICAO (via aerea): non soggetto alle normative sulle merci pericolose.

## SEZIONE 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

### Normative di sicurezza, sanitarie e ambientali

#### Canada

#### Lista sostanze domestiche (DSL) / Lista sostanze non domestiche (NSDL)

Tutti gli ingredienti sono elencati nella DSL/NDSL.

#### USA

#### Normativa sul controllo delle sostanze tossiche (TSCA) Sezione 8(b)

Tutti gli ingredienti sono presenti nell'Inventario TSCA o sono esonerati dall'inserimento nell'Inventario TSCA ai sensi del CFR 720, titolo 40.

#### Europa

#### Ingredienti conformi al Regolamento CE 648/2004 sui detergenti

Tensioattivi anionici: inferiori al 5%

Tensioattivi non ionici: inferiori al 5%

## SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

|                               |  |                          |                          |
|-------------------------------|--|--------------------------|--------------------------|
| <b>Classificazione HMIS</b>   | <b>Salute: 0</b>   | <b>Infiammabilità: 0</b> | <b>Rischio fisico: 0</b> |
| <b>SDS redatta da</b>         | Virox Technologies Inc.  |                          |                          |
| <b>N° tel.</b>                | (800) 387-7578   |                          |                          |
| <b>Data di redazione</b>      | 22 gennaio 2019  |                          |                          |
| <b>Ulteriori informazioni</b> | <p>Per ottenere una SDS aggiornata, contattare il fornitore/produttore indicato nella prima pagina del presente documento. Le informazioni ivi contenute sono fornite da fonti ritenute tecnicamente accurate e affidabili. Nonostante l'impegno profuso per garantire la divulgazione di tutti i pericoli insiti nel prodotto, in alcuni casi i dati non sono disponibili e ciò viene specificato. Poiché le effettive condizioni d'uso del prodotto sfuggono al controllo del produttore, si presume che gli utilizzatori del materiale siano stati adeguatamente istruiti in base a tutte le leggi e normative vigenti. Non si applica alcun diritto di garanzia espresso o implicito; il produttore/fornitore declina ogni responsabilità per perdite, lesioni o danni indiretti eventualmente derivanti dall'uso o dall'osservanza delle informazioni contenute in questo documento. Il contenuto del presente documento è stato redatto conformemente al Regolamento (CE) N° 1907/2006, allegato II (453/2010) – Europa.</p> |                          |                          |