

Optim 1

Conforme al Regolamento (CE) N° 2015/830 (REACH), Allegato II (453/2010) - Europa

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELL'AZIENDA/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Optim 1

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Detergente disinfettante

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza

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

1.4 Numero telefonico d'emergenza

SciCan Ltd, 1-800-667-7733

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o miscela

Classificazione in base al Regolamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

La miscela non è classificata in nessuna classe di pericolo.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura in base al Regolamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Parola di segnalazione: nessuna

Pittogramma di classe di pericolo: nessuno

Dichiarazione/i di pericolo: nessuno

2.3 Altri pericoli

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

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 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

4.1 Descrizione delle 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.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno noto.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nessuna nota.

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi estinguenti

Mezzi estinguenti appropriati

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

Mezzi estinguenti inappropriati

Nessuno noto.

5.2 Pericoli specifici derivanti dalla sostanza o miscela

Nessuno noto.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

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.

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso d'emergenza

Non necessarie se il prodotto è usato conformemente alle istruzioni.

6.2 Precauzioni ambientali

Consultare i dati sulla pericolosità prima di tentare qualsiasi operazione di pulizia. Prima dello smaltimento consultare la sezione STOCCAGGIO e SMALTIMENTO.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

I versamenti o le fuoriuscite di lieve entità (>19 litri) possono essere riversati nella rete fognaria conformemente alle normative locali. Il prodotto diluito può essere riversato negli impianti igienici. Effettuare un risciacquo finale con acqua.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Ved. sezione 8 per informazioni sui dispositivi di protezione individuale. Ved. sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAGGIO

7.1 Precauzioni per una manipolazione sicura

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

7.2 Condizioni per un immagazzinaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

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

7.3 Usi finali specifici

Nessuno all'infuori di quelli indicati nella sezione 1.2.

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

DNEL perossido di idrogeno: 1,4 mg/m³ (inalazione, a lungo termine)

DNEL perossido di idrogeno: 3 mg/m³ (inalazione, a lungo termine)

8.2 Controlli dell'esposizione

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

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido trasparente incolore.		
Identificatore del prodotto:	Optim 1	N° SDS:	053522
Data di redazione:	22 gennaio 2019		
Data dell'ultima revisione:	15 settembre 2020	Pagina	02 di 05

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
9.2 Altre informazioni	
% Volatilità	0%

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non reattivo.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non si verifica alcuna polimerizzazione pericolosa.

10.4 Condizioni da evitare

Esposizione prolungata alle alte temperature.

10.5 Materiali incompatibili

Non miscelare con candeggianti concentrati.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto.

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

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 in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

Grave danno/irritazione oculare

Non classificato in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

STOT (Specific Target Organ Toxicity) da singola esposizione

Inalazione

Non classificato in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

Assorbimento cutaneo

Non classificato in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

Ingestione

Non classificato in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

STOT (Specific Target Organ Toxicity) da esposizione ripetuta

Non classificato in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

Sensibilizzazione respiratoria e/o cutanea

Non classificato in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

Carcinogenicità

Non classificato in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

Tossicità riproduttiva**Sviluppo fetale**

Non classificato in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

Funzione sessuale e fertilità

Non classificato in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

Effetti sull'allattamento o attraverso esso

Non classificato in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

Effetti mutageni sulle cellule germinali

Non classificato in base al Regolamento (CE) 1272/2008.

Effetti interattivi

Nessuno noto.

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**12.1 Tossicità acuta**

Non disponibili.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibili.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo

Non disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non disponibili.

12.6 Altri effetti avversi

Non disponibili.

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Per informazioni sullo smaltimento di prodotto inutilizzato o indesiderato, nonché sulla bonifica delle fuoriuscite, contattare il produttore, il Paese/lo Stato membro interessato o l'organizzazione di gestione del prodotto.

Risciacquare il contenitore con acqua. Smaltire il contenitore conformemente alle normative del proprio Paese/Stato membro. Non riutilizzare i contenitori.

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**14.1 Numero ONU**

N/A, non soggetto alle normative sulle merci pericolose.

14.2 Nome di spedizione ONU

N/A, non soggetto alle normative sulle merci pericolose.

14.3 Classe/i di pericolo connesso al trasporto

N/A, non soggetto alle normative sulle merci pericolose.

14.4 Gruppo di imballaggio

N/A, non soggetto alle normative sulle merci pericolose.

