

## Optim 1 puhdistuspyyhe (EU)

Noudattaa säännöstä (EY) nro 1907/2006 (REACH), liite (453/2010) - Eurooppa

### KOHTA 1. TUNNISTIEDOT

**Tuotteen tunnistetiedot** Optim 1 puhdistuspyyhe (EU)

**Suositteltu käyttö** Desinfiointiaine

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

**Hätäpuhelinnumero** SciCan Ltd, 1-800-667-7733

**SDS No.** 053523

### KOHTA 2. VAARAN YKSILÖINTI

#### GHS-luokitus

Ei luokiteltu mihinkään GHS-vaaraluokkaan.

#### GHS-tarraelementin

**Huomio sanat:** Ei olemassa

**Vaaran kuvakkeet:** Ei olemassa

**Vaaralausekkeet:** Ei olemassa

#### Muut vaarat

Tämä tuote ei sisällä sellaisia aineita, joita pidetään terveydelle haitallisena annetulla koostumuksella.

### KOHTA 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

Seokset:

Kemikaalin kaupan nimi	CAS-nro	%	Muut tunnistet
Vetyperoksidi	7722-84-1	0,5	

#### Huomautukset

Aktiiviset aineosat on yksilöity yllä.

### KOHTA 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

#### Ensiaputoimenpiteet

##### sisäänhengittämisen jälkeen

Mitään erityisiä ensiaputoimenpiteitä ei vaadita.

##### Ihokosketus

Mitään erityisiä ensiaputoimenpiteitä ei vaadita.

##### Kosketus silmään

Huuhtelee viileällä vedellä. Ota piilolinssit pois, tarvittaessa jatka huuhtelua. Jos ärsytys kehittyy ja jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

##### Nieleminen

Mitään erityisiä ensiaputoimenpiteitä ei vaadita.

### KOHTA 5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

#### Sammutusaineet

##### Sopivat sammutusaineet

Ei helposti syttyvää. Käytä sammutetta, joka sopii tuotteeseen ja ympäröivän palon tyyppiin.

##### Sopimattomat sammutusaineet

Ei tiedossa.

#### Tuotteesta johtuvat erityiset vaarat

Ei tiedossa.

#### Erityiset suojarusteet ja varotoimet palontorjuntahenkilöstölle

Kuten minkä tahansa palon kohdalla, käytä ulkoilmasta riippumatonta paineilmahengityslaitetta, MSHA/NIOSH (hyväksyntä tai vastaava) ja kauttaaltaan suojaavaa varustusta.

Tuotteen tunnistetiedot: Optim 1 puhdistuspyyhe (EU)

SDS-nro: 053523

Valmistuspäivä: 22. tammikuuta, 2019

Sivu

01 / 04

## KOHTA 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

### Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia.

### Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ennen puhdistamista, katso vaaroja koskevat tiedot. Katso VARASTOINTIA ja HÄVITYSTÄ koskevat kohdat ennen hävittämistä.

### Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja välineet

Älä koskaan huuhtele näitä pyyhkeitä WC-pönttöön. Hävitä kiinteän jätteen säiliössä. Verellä tai kehon nesteillä saastuneet pyyhkeet tulee hävittää sovellettavan lainsäädännön ja tarttuvan jätteen hävittämistä koskevien paikallisten määräysten mukaisesti.

## KOHTA 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

### Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytä hyviä työhygieniakäytäntöjä käsitellessäsi tätä materiaalia. VAIN KAUPALLISEEN JA TEOLLISEEN KÄYTTÖÖN.

### Turvallisen varastoinnin edellytykset

Varastoi paikassa, joka ei ole suorassa auringonvalossa. Vältä varastointia korkeissa lämpötiloissa. PIDÄ POISSA LASTEN ULOTTUVILTA.

## KOHTA 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

### Valvontaa koskevat muuttujat

Kemikaalin kauppanimi	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Katto	8 tunnin TWA	TWA
Vetyperoksidi	1 ppm		1 ppm			

### Asiaankuuluvat tekniset säätelymenetelmät

Ei erityisiä tuuletusvaatimuksia.

### Yksittäiset suojakeinot

#### Silmä-/kasvosuojain

Ei tarvita, jos tuotetta käytetään ohjeiden mukaisesti.

#### Ihon suojaus

Ei tarvita, jos tuotetta käytetään ohjeiden mukaisesti.

#### Hengityksen suojaus

Ei tarvita, jos tuotetta käytetään ohjeiden mukaisesti.

## KOHTA 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

### Perustavat fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Ulkonäkö	Kirkkaalla, värittömällä nesteellä kyllästetyt pyyhkeet.
Haju	Kevyt mantelin tuoksu.
Hajukynnys	Ei saatavilla
pH	2,0 - 2,5
Sulamispiste/jäätymispiste	Ei saatavilla (sulaminen); ei saatavilla (jäätyminen)
Kiehumispiste/kiehumisalue	Ei saatavilla
Leimahduspiste	> 93 °C (200 °F)
Haihtumisnopeus	Leimahduspiste
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei saatavilla
Syttymisen tai räjähdyskykyksen ylä-/alarajat	Ei saatavilla (ylä); ei saatavilla (alempi)
Räjähdyksäraja	
Höyrynpaine	Ei saatavilla
Absoluuttinen kosteus (Ilma = 1)	Ei saatavilla
Suhteellinen tiheys (vesi = 1)	1,006 lämpötilassa 20 °C
Liukoisuus	Ei saatavilla
Jakaantumiskerroin, n-oktanolii/vesi (Log Kow)	ei saatavilla
Itsesyttymislämpötila	Ei saatavilla
Hajoamislämpötila	Ei saatavilla
Viskositeetti	1,09 senttistokea lämpötilassa 20 °C (kinemaattinen)

Tuotteen tunnistetiedot: Optim 1 puhdistuspyyhe (EU)  
SDS-nro: 053523  
Valmistuspäivä: 22. tammikuuta, 2019

## Muut tiedot

% haihtuva 0%

## KOHTA 10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

### Reaktiivisuus

Ei reaktiivinen.

### Kemiallinen stabiilisuus

Tämä tuote on vakaa.

### Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Haitallista polymerisaatiota ei tapahdu.

### Vältettävät olosuhteet

Pitkäaikainen altistuminen korkeille lämpötiloille.

### Yhteensopimattomat materiaalit

Älä sekoita väkevöityjen valkaisuaineiden kanssa.

### Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tiedossa.

## KOHTA 11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

### Altistumisen todennäköiset reitit

Hengitys; ihokosketus; kosketus silmään; nieleminen.

### Välitön myrkyllisyys

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

LD50 (suun kautta): > 5000 mg/kg

LD50 (ihon kautta): > 5050 mg/kg

### Ihon syöpyminen/ärsytys

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

### Vakava silmävaurio/ärsytys

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

### STOT (Elinkohtainen myrkyllisyys) - kerta-altistus

#### Hengittäminen

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

#### Ihoabsorptio

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

#### Nieleminen

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

### STOT (Elinkohtainen myrkyllisyys) - toistuva-altistus

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

### Hengitysteiden ja/tai ihon herkistyminen

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

### Karsinogeenisuus

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

### Lisääntymismyrkyllisyys

#### Jälkeläisten kehittyminen

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

#### Seksuaalinen aktiivisuus ja hedelmällisyys

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

#### Vaikutukset maidoneritykseen tai maidonerityksen kautta

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

### Itusolun mutageenisuus

Ei luokittelua GHS-kriteerien mukaan.

Tuotteen tunnistetiedot: Optim 1 puhdistuspyyhe (EU)

SDS-nro: 053523

Valmistuspäivä: 22. tammikuuta 2019

Sivu

03 / 04

## Vuorovaikutteiset vaikutukset

Ei tiedossa

## KOHTA 12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

### Ekomyrkyllisyys

Ei saatavilla.

### Pysyvyys ja hajoavuus

Ei saatavilla.

### Biokertyvyys

Ei saatavilla.

### Liikkuvuus maaperässä

Ei saatavilla.

## KOHTA 13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

### Hävitysmenetelmät

Katso VARASTOINTIA ja HÄVITYSTÄ koskevat ohjeet tuotetarrasta ennen hävittämistä. Älä koskaan huuhtele näitä pyyhkeitä WC-pönttöön. Hävitä kiinteän jätteen säiliössä.

## KOHTA 14. KULJETUSTIEDOT

Ei säännöstellä Kanadan TDG-säännösten mukaan. Ei säännöstellä Yhdysvaltain DOT-säännösten mukaan.

**Erityiset varotoimet** Ei saatavilla

**Muut tiedot** RID, ADR (maantie, rautatie): Ei säännöstellä vaarallisena tavarana.

IMO/IMDG (meri): Ei säännöstellä vaarallisena tavarana.

IATA/ICAO (ilma): Ei säännöstellä vaarallisena tavarana.

## KOHTA 15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

### Turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset

#### Kanasassa

##### Kotimaisten aineiden luettelo (DSL) / Ulkomaisten aineiden luettelo (DSL)

Kaikki aineosat on rekisteröity DSL-/NDSL-luettelossa.

#### USA

##### Myrkyllisten aineiden valvontaa koskevan lain (TSCA) Pykälä 8(b)

Kaikki aineosat on rekisteröity TSCA-inventaariossa tai ne eivät kuulu TSCA-inventaarion vaatimusten piiriin määräyksen 40 CFR 720 nojalla.

#### Eurooppa

##### EY:n pesuainesäännöksen 648/2004 mukaiset aineosat

Anioniset pinta-aktiiviset aineet: Vähemmän kuin 5 %

Anioniset pinta-aktiiviset aineet: Vähemmän kuin 5 %

## KOHTA 16. MUUT TIEDOT

**HMIS-arvo** Terveus - 0 Syttyvyys - 0 Fyysinen vaara - 0

**Käyttöturvallisuustiedotteen laatinut** Virox Technologies Inc.

**Puhelinnumero** (800) 387-7578

**Valmistuspäivä** 22. tammikuuta, 2019

### Lisätiedot

Päivitetyn käyttöturvallisuustiedotteen saat toimittajalta/valmistajalta, joka on mainittu ensimmäisellä sivulla tässä asiakirjassa. Tässä annetut tiedot on saatu lähteistä, joita pidetään teknisesti tarkkoina ja luotettavina. Vaikka tuotteen vaarojen täydellisen kuvaamisen varmistamiseksi onkin tehty kaikki mahdolliset toimenpiteet, joissakin tapauksissa tietoja ei ole saatavana, ja se on näin ilmoitettu. Koska tuotteiden todelliset käyttöolosuhteet ovat toimittajan valvonnan ulottumattomissa, oletuksena on, että tämän materiaalin käyttäjät ovat saaneet täydellisen koulutuksen kaikkien sovellettavien lakien ja säännösten vaatimusten mukaisesti. Mitään suoraa tai epäsuoraa takuita ei anneta, eikä valmistaja/toimittaja ole vastuussa mistään menetyksistä, vammoista tai välillisistä vahingoista, jotka voivat johtua tämän asiakirjan tietojen käytöstä tai noudattamisesta. Tämän asiakirjan sisältö on laadittu eurooppalaisen asetuksen (EY) nro 1907/2006 liitteen II (453/2010) mukaisesti - Eurooppa.

Tuotteen tunnistetiedot: Optim 1 puhdistuspyyhe (EU)

SDS-nro: 053523

Valmistuspäivä: 22. tammikuuta, 2019

Sivu 04 / 04