

## Optim 1

I samsvar med forskrift (EF) nr. 2015/830 (REACH), vedlegg II (453/2010) - Europa

### DEL 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1 Produktidentifikator

Optim 1

#### 1.2 Relevant identifisert bruk av stoffet eller blandingen og bruk som frarådes

Desinfiserende rengjøringsmiddel

#### 1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

#### 1.4 Nødtelefonnummer

SciCan Ltd, 1-800-667-7733

Norway:

Nødtelefon : +(47)-22591300 (Giftinformasjonen)

Brann og større ulykker: 110

Ambulanse medisinsk nødtelefon: 113

### DEL 2. FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i samsvar med forskrift (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er ikke klassifisert under noen fareklasser.

#### 2.2 Etikettelementer

Merking i samsvar med forskrift (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

**Signalord:** Ingen

**Farepiktogram:** Ingen

**Fareerklæring(er):** Ingen

#### 2.3 Andre farer

Dette produktet inneholder ingen stoffer som i den gitte konsentrasjonen anses å være helsefarlige.

### DEL 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM INGREDIENSER

#### 3.2 Blanding:

Kjemisk navn	CAS-nr.	%	Andre identifikatorer
Hydrogenperoksid	7722-84-1	0,5	

#### Merknader

Aktivt stoff er listet over.

### DEL 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Innånding

Ingen spesielle førstehjelpstiltak er nødvendige.

##### Hudkontakt

Ingen spesielle førstehjelpstiltak er nødvendige.

##### Øyekontakt

Skyll med kaldt vann. Fjern eventuelt kontaktlinser, og fortsett å vaske. Kontakt lege dersom irritasjon utvikler seg eller vedvarer.

##### Svelging

Ingen spesielle førstehjelpstiltak er nødvendige.

#### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Ingen kjent.

Produktidentifikator: Optim 1

SDS-nr.: 053522

Utarbeidelsesdato: 22. januar 2019

Dato for siste revisjon: 15. september 2020

Side 01 av 05

#### 4.3 Indikasjon på eventuelt behov for øyeblikkelig legehjelp eller spesialbehandling

Ingen kjent.

### DEL 5. BRANNSLUKKINGSTILTAK

#### 5.1 Slukkemidler

##### Egnede slukkemidler

Ikke brennbart. Bruk brannslukkingsmidler som er kompatible med produktet og egnet for omgivende brann.

##### Uegnete slukkemidler

Ingen kjent.

#### 5.2 Spesifikke farer som skyldes stoffet eller blandingen

Ingen kjent.

#### 5.3 Råd til brannfolk

Som i enhver brann, bruk åndedrettsvern ved trykkbehov, MSHA/NIOSH (godkjent eller tilsvarende) og fullt verneutstyr.

### DEL 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

#### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Ikke påkrevd hvis produktet brukes som anvist.

#### 6.2 Miljømessige forholdsregler

Før du renser, se faredata. Les delen LAGRING og AVHENDING før avhending.

#### 6.3 Metoder og materiale for lagring og rensing

Små mengder søl eller lekkasjer (<5 gallon) kan skylles i avløpssystemet i samsvar med lokale forskrifter. Fortynnet produkt kan spyles til sanitær kloakk. Bruk vannskyll for endelig rensing.

#### 6.4 Referanse til andre deler

Se del 8 for informasjon om personlig verneutstyr. Se del 13 for informasjon om avhending.

### DEL 7. HÅNDTERING OG LAGRING

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Bruk praksis for god industriell hygiene ved håndtering av dette materialet. KUN FOR KOMMERSIELL OG INDUSTRIELL BRUK.

#### 7.2 Forholdsregler for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

Lagres i et område som er utenfor direkte sollys. Unngå lagring ved høye temperaturer. LAGRES UTENFOR BARNES REKKEVIDDE.

#### 7.3 Spesifikk sluttbruk

Det er ingen annen spesifikk sluttbruk enn det som er nevnt i del 1.2.

### DEL 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

#### 8.1 Kontrollparametere

Hydrogenperoksid 7722-84-1

Norge | Grenseverdier (AN) (mg/m<sup>3</sup>): 1.4 mg/m<sup>3</sup>

Norge | Grenseverdier (AN) (ppm): 1 ppm

#### 8.2 Eksponeringskontroll

##### Hensiktsmessige kontroller ved industriell planlegging og utførelse

Ingen spesielle ventilasjonskrav.

##### Individuelle vernetiltak

###### Øye-/ansiktsbeskyttelse

Ikke påkrevd hvis produktet brukes som anvist.

###### Hudbeskyttelse

Ikke påkrevd hvis produktet brukes som anvist.

###### Åndedrettsvern

Ikke påkrevd hvis produktet brukes som anvist.

### DEL 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

#### 9.1 Grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Utseende** Klar fargeløs væske.

Produktidentifikator:	Optim 1	SDS-nr.:	053522
Utarbeidelsesdato:	22. januar 2019		
Dato for siste revisjon:	15. september 2020	Side	02 av 05

<b>Lukt</b>	Lett mandellukt.
<b>Luktgrense</b>	Ikke tilgjengelig
<b>pH</b>	2,0 - 2,5
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ikke tilgjengelig (smelter); Ikke tilgjengelig (fryser)
<b>Opprinnelig kokepunkt/rekkevidde</b>	Ikke tilgjengelig
<b>Flammepunkt</b>	> 93 °C (200 °F)
<b>Fordampningshastighet</b>	Ikke tilgjengelig
<b>Antennelighet (fast stoff, gass)</b>	Ikke aktuelt
<b>Øvre/nedre antennelighet eller</b>	Ikke tilgjengelig (øvre); ikke tilgjengelig (nedre)
<b>Eksplosjonsgrense</b>	
<b>Damptrykk</b>	Ikke tilgjengelig
<b>Damptetthet (luft = 1)</b>	Ikke tilgjengelig
<b>Relativ tetthet (vann = 1)</b>	1,006 ved 20 °C
<b>Løselighet</b>	Ikke aktuelt
<b>Fordelingskoeffisient, n-oktanol/vann (Log Kow)</b>	Ikke tilgjengelig
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ikke tilgjengelig
<b>Nedbrytningstemperatur</b>	Ikke tilgjengelig
<b>Viskositet</b>	1,09 centistoke ved 20 °C

## 9.2 Andre opplysninger

% Flyktige stoffer 0%

## DEL 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ikke reaktivt.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Dette produktet er stabilt.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Farlig polymerisasjon vil ikke forekomme.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Langvarig eksponering for høye temperaturer.

### 10.5 Ikke-kompatible materialer

Ikke bland med konsentrerte blekemiddelprodukter.

### 10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen kjent.

## DEL 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

#### Sannsynlige eksponeringsveier

Innånding; hudkontakt; øyekontakt; svelging.

#### Akutt forgiftning

LC50 (innånding): > 2,08 mg/l

LD50 (oralt): > 5000 mg/kg

LD50 (dermalt): > 5050 mg/kg

#### Hudetsing/irritasjon

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

#### STOT (giftvirkning på bestemte organer) - Enkelteksponering

##### Innånding

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

### **Hudabsorpsjon**

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

### **Svelging**

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

### **STOT (giftvirkning på bestemte organer) - Gjentatt eksponering**

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

### **Åndedretts- og/eller hudsensibilisering**

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

### **Kreftfremkallende**

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

### **Reproduksjonstoksisitet**

### **Utvikling av avkom**

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

### **Seksuell funksjon og fruktbarhet**

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

### **Effekter på eller via amming**

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

### **Mutagenisitet i kimmceller**

Ikke klassifisert under forskrift (EF) 1272/2008.

### **Interaktive effekter**

Ingen kjent.

## **DEL 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

### **12.1 Akutt forgiftning**

Ikke tilgjengelig.

### **12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Ikke tilgjengelig.

### **12.3 Bioakkumulasjonspotensial**

Ikke tilgjengelig.

### **12.4 Mobilitet i jord**

Ikke tilgjengelig.

### **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Ikke tilgjengelig.

### **12.6 Andre skadelige virkninger**

Ikke tilgjengelig.

## **DEL 13. DEPONERING**

### **13.1 Metoder for avfallsbehandling**

For informasjon om avhending av ubrukt, uønsket produkt, og rensing av søl, kontakt produsenten eller det aktuelle [landet/medlemsstaten](#) eller produktforvaltnings-organisasjonen. Skyll beholderen med vann. Avhend beholderen i samsvar med [landets/medlemsstatens](#) forskrifter. Beholderne må ikke gjenbrukes.

## **DEL 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER**

### **14.1 UN-nummer**

N/A, ikke regulert under farlig gods.

### **14.2 UN-forsendelsesnavn**

N/A, ikke regulert under farlig gods.

### **14.3 Transportfareklasse(r)**

N/A, ikke regulert under farlig gods.

### **14.4 Emballasjegruppe**

N/A, ikke regulert under farlig gods.

#### 14.5 Miljømessige farer

Ikke tilgjengelig

#### 14.6 Spesielle forholdsregler

Ikke aktuelt

#### 14.7. Transporteres i løsform i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-koden

Ikke aktuelt

### DEL 15. OPPLYSNINGER OM REGELVERK

#### 15.1 Lover og forskrifter som gjelder sikkerhet, helse og miljø spesifikt for stoffet eller blandingen

##### Canada

##### Liste over innenlandske stoffer (DSL) / Liste over ikke-innenlandske stoffer (NDSL)

Alle ingrediensene er oppført på DSL/NDSL.

##### USA

##### Lov om kontroll av giftige stoffer (TSCA) Del 8(b)

Alle ingrediensene er oppført på TSCA-listen eller er unntatt kravene til ingrediensene på TSCA-listen under 40 CFR 720.

##### Europa

##### Ingredienser i henhold til EF-vaskemiddelforskrift 648/2004

Anioniske overflateaktive stc Mindre enn 5 %

Non-ioniske overflateaktive : Mindre enn 5 %

#### 15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

En kjemisk sikkerhetsvurdering ble utført basert på registreringer av dette produktet.

### DEL 16. ANDRE OPPLYSNINGER

<b>HMIS-vurdering</b>	<b>Helse - 0</b>	<b>Antennelighet - 0</b>	<b>Fysisk fare - 0</b>
<b>SDS utarbeidet av</b>	Virox Technologies Inc.		
<b>Telefonnummer</b>	(800) 387-7578		
<b>Utarbeidelsesdato</b>	22. januar 2019		
<b>Dato for siste revisjon</b>	15. september 2020		
<b>Ekstra opplysninger</b>	For en oppdatert SDS, kontakt leverandøren/produsenten som er oppført på første side i dette dokumentet. Opplysninger inneholdt i dette dokumentet ble innhentet fra kilder som anses som teknisk nøyaktige og pålitelige. Selv om alle anstrengelser er gjort for å sikre full offentliggjøring av farer ved produktet, er ikke alltid alle data tilgjengelige, og dette er da angitt. Ettersom forholdene for faktisk produktbruk er utenfor leverandørens kontroll, antas det at brukere av dette materialet er blitt fullstendig opplært i henhold til krav i alle gjeldende lovgivnings- og forskrifts- instrumenter. Ingen garantier, uttrykt eller underforstått, stilles, og produsent/leverandør skal ikke være ansvarlig for tap, personskader eller følgeskader som kan oppstå som følge av bruk av eller tiltro til opplysninger i dette dokumentet. Innholdet i dette dokumentet er blitt utarbeidet i samsvar med forordning (EF) nr. 2015/830, Vedlegg II (453/2010)-Europa.		