

Optim 1

Overholder forordningerne (EU) nr. 2015/830 (REACH), bilag II (453/2010) - Europa

PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF VIRKSOMHEDEN/FORETAGENDET

1.1 Produktidentifikator

Optim 1

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen, samt frarådede anvendelser

Desinfektionsmiddel

1.3 Informationer om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

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

1.4 Telefonnummer for nødopkald

SciCan Ltd, 1-800-667-7733

PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er ikke klassificeret under nogen fareklasse.

2.2 mærkningselementer

Mærket iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Signalord: Ingen

Farepiktogram: Ingen

Faresætning(er): Ingen

2.3 Andre farer

Dette produkt indeholder ingen stoffer, som i deres pågældende koncentration anses som farlige for helbredet.

PUNKT 3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blanding:

Kemisk navn	CAS-nr.	%	Andre identifikatorer
Hydrogenperoxid	7722-84-1	0,5	

Bemærkninger

Aktivt indholdsstof er opført ovenfor.

PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 . Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Intet behov for specifikke førstehjælpsforanstaltninger.

Hudkontakt

Intet behov for specifikke førstehjælpsforanstaltninger.

Øjenkontakt

Skyl med koldt vand. Fjern kontaktlinser, hvis du har nogen på, og fortsæt med at skylle. Søg lægehjælp, hvis irritation opstår eller fortsætter.

Indtagelse

Intet behov for specifikke førstehjælpsforanstaltninger.

4.2 De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen kendte.

PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Ikke brændbart. Brug slukningsmidler, der er forenelige med produktet og egnede til inddæmning af brand.

Uegnede slukningsmidler

Ingen kendte.

5.2 Specifikke farer i forbindelse med kemikaliet

Ingen kendte.

5.3 Råd til brandmænd

Som under enhver brand, så bær trykluffforsynet åndedrætsværn MSHA/NIOSH (godkendt eller lignende) og fuldt beskyttelsesudstyr.

PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ikke nødvendigt, hvis produktet anvendes som anvist.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Se fareoplysninger inden du prøver at oprense. Læs punkterne vedr. OPBEVARING og BORTSKAFFELSE inden bortskaffelse.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Små udslip eller lækager (< 5 gallons) kan blive skyllet ud i kloaksystemet i overensstemmelse med lokale regler. Et fortyndet produkt kan blive skyllet ud i kloakken. Skyl med vand ved den sidste rensning.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr. Se punkt 13 for oplysninger om bortskaffelse.

PUNKT 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Benyt god industriel hygiejnepraksis, når dette materiale håndteres. UDELUKKENDE TIL KOMMERCIEL OG INDUSTRIEL BRUG.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuelle uforeneligheder

Opbevar i et område, hvor der ikke er direkte sollys. Undgå opbevaring ved høje temperaturer. OPBEVARES UTILGÆNGELIGT FOR BØRN.

7.3 Specifik(ke) slutanvendelse(r)

Der er ingen yderligere specifikke slutanvendelser end dem, der er nævnt i punkt 1.2.

PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

DNEL Hydrogenperoxid: 1,4 mg/m³ (indånding, over lang tid)

DNEL Hydrogenperoxid: 3 mg/m³ (indånding, akut/kort tids eksponering)

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen specifikke krav til ventilation.

Personlige værnemidler

Øjen-/ansigtsbeskyttelse

Ikke nødvendigt, hvis produktet anvendes som anvist.

Hudbeskyttelse

Ikke nødvendigt, hvis produktet anvendes som anvist.

Åndedrætsværn

Ikke nødvendigt, hvis produktet anvendes som anvist.

PUNKT 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende Klar farveløs væske.

Lugt Let mandellugt.

Lugttærskel Ikke tilgængelig

Produktidentifikator: Optim 1

SDS-nr.: 053522

Dato for udarbejdelsen: 22. januar 2019

Dato for seneste revision: 15. september 2020

Side 02 af 05

pH	2,0 - 2,5
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke tilgængelig (smelte); ikke tilgængelig (fryse)
Begyndelseskogepunkt/-interval	Ikke tilgængelig
Flammepunkt	> 93 °C (200 °F)
Fordampningshastighed	Ikke tilgængelig
Antændelighed (fast stof, gas)	Ikke relevant
Øvre/nedre antændelsesgrænse eller Eksplosionsgrænse	Ikke tilgængelig (øvre); Ikke tilgængelig (nedre)
Damptryk	Ikke tilgængelig
Dampmassefylde (luft = 1)	Ikke tilgængelig
Relativ massefylde (vand = 1)	1,006 ved 20 °C
Opløsningsevne	Ikke relevant
Fordelingskoefficient, n-octanol/vand (Log Kow)	Ikke tilgængelig
Selvantændelsestemperatur	Ikke tilgængelig
Dekomponeringstemperatur	Ikke tilgængelig
Viskositet	1,09 centistokes ved 20 °C

9.2 Andre oplysninger

% flygtig 0%

PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Reagerer ikke.

10.2 Kemisk stabilitet

Dette produkt er stabilt.

10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Farlig polymerisering vil ikke forekomme.

10.4 Forhold, der skal undgås

Langvarig eksponering med høje temperaturer.

10.5 Uforenelige materialer

Bland ikke med koncentrerede blegemidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Sandsynlige eksponeringsveje

Indånding; hudkontakt; øjenkontakt; indtagelse.

Akut toksicitet

LC50 (indånding): > 2,08 mg/L

LD50 (oral): > 5000 mg/kg

LD50 (dermal): > 5050 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

Alvorlig øjenskade/-irritation

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

STOT (specifik målorgantoksicitet) - enkelt eksponering

Indånding

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

Optagelse gennem huden

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

Indtagelse

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

STOT (specifik målorgantoksicitet) - gentagen eksponering

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

Respiratorisk sensibilisering og/eller hudsensibilisering

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

Reproduktionstoksicitet

Fosterbeskadigende egenskaber

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

Seksuel funktion og forplantningsevnen

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

Effekter på eller via amning

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret iht. forordning (EF) 1272/2008.

Interaktive effekter

Ingen kendte.

PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Ikke tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ikke tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke tilgængelig.

12.6 Andre bivirkninger

Ikke tilgængelig.

PUNKT 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Oplysninger om bortskaffelse af ubrugte, uønskede produkter, og fjernelse af spildte mængder, skal indhentes hos producenten eller det relevante land/medlemsstat eller produktforvalter organisation.

Skyld beholderen med vand. Bortskaf beholderen i overensstemmelse med landets/medlemsstatens regler.

Beholdere må ikke genbruges.

PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer

Ingen angivelse, ikke reguleret som farligt gods.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse

Ingen angivelse, ikke reguleret som farligt gods.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ingen angivelse, ikke reguleret som farligt gods.

14.4 Emballagegruppe

Ingen angivelse, ikke reguleret som farligt gods.

14.5 Miljøfarer

Ikke tilgængelig

14.6 Specielle forholdsregler

Ikke relevant

14.7. Bulk-transport iht. bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Sikkerheds-, sundheds- og miljømæssige bestemmelser/lovgivning for stoffet eller blandingen

Canada

Den nationale liste over stoffer (DSL) / den ikke-nationale liste over stoffer (NDSL)

Alle ingredienser står i DSL/NDSL.

USA

Lovgivning om kontrol af giftige stoffer (TSCA) punkt 8(b)

Alle ingredienser befinder sig i TSCA's fortegnelse eller er fritaget fra krav fra TSCA's fortegnelse under 40 CFR 720.

Europa

Ingredienser iht. EU's forordning nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler

Anioniske overfladeaktive st Mindre end 5%

Nonioniske overfladeaktive € Mindre end 5%

15.2 Kemisk sikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering blev udført på baggrund af registreringen af dette produkt.

PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER

HMIS rating **Helbred - 0** **Brændbarhed - 0** **Fysisk fare - 0**

Sikkerhedsdatablad udarbejdet af Virox Technologies Inc.

Telefonnr. (800) 387-7578

Dato for udarbejdelsen 22. januar 2019

Dato for seneste revision 15. september 2020

Yderligere oplysninger

For et opdateret sikkerhedsdatablad, så kontakt venligst leverandøren/producenten, som nævnes på første side af dette dokument. De indeholdte oplysninger stammer fra kilder, der anses for at være teknisk præcise og pålidelige. Mens enhver bestræbelse er blevet gjort for at sikre fuld offentliggørelse af produkt farer, er data nogle gange ikke tilgængelige, og det nævnes så. Da betingelserne for den reelle brug af produktet ikke kan kontrolleres af leverandøren, antages det, at brugere af dette materiale har modtaget den fulde træning iht. kravene fra alle gældende lovgivninger og lovgivningsmæssige instrumenter. Der gives ingen garantier, hverken eksplicit eller implicit, og producenten/leverandøren vil ikke være ansvarlig for nogen form for tab, kvæstelser eller efterfølgende skader, som kan følge af brugen af eller tilliden til - oplysninger, som dette dokument indeholder. Indholdet af dette dokument er blevet forberedt i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 2015/830, bilag II (453/2010)-Europa.

Produktidentifikator: Optim 1

SDS-nr.: 053522

Dato for udarbejdelsen: 22. januar 2019

Dato for seneste revision: 15. september 2020

Side 05 af 05