

Optim 1 (EU)

Izdelek je skladen z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH), Priloga II (453/2010) – Evropa

Oddelek 1. IDENTIFIKACIJA

Identifikator izdelka Optim 1 (EU)
Priporočena uporaba Dezinfekcijska čistilna tekočina
Proizvajalec SciCan Ltd, 1440 Don Mills road, Toronto, ON, M3B 3P9, 1-800-667-7733
Telefonska številka za nujne primere SciCan Ltd, 1-800-667-7733
Št. varn. lista 053522

Oddelek 2. PREPOZNAVANJE NEVARNOSTI

Razvrstitev po sistemu GHS

Ni razvrščeno v nobenega od razredov nevarnosti po GHS.

Elementi oznak GHS

Opozorilna beseda: Brez.

Piktogram za nevarnost: Brez.

Stavek(-ki) o nevarnosti: Brez.

Druge nevarnosti

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki bi se v dani koncentraciji obravnavale kot zdravju škodljive.

ODDELEK 3. SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

Zmes:

Kemijsko ime	Št. CAS	%	Drugi identifikatorji
Vodikov peroksid	7722-84-1	0,5	

Opombe

Aktivna sestavina je navedena zgoraj.

ODDELEK 4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

Ukrepi za prvo pomoč ob

vdihavanju

Posebni ukrepi za prvo pomoč niso potrebni.

Stik s kožo

Posebni ukrepi za prvo pomoč niso potrebni.

Stik z očmi

Sperite s hladno vodo. Po potrebi odstranite kontaktne leče in nadaljujte s spiranjem.

Če draženje ne preneha, poiščite zdravniško pomoč.

Zaužitje

Posebni ukrepi za prvo pomoč niso potrebni.

ODDELEK 5. PROTIPOŽARNI UKREPI

Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Ni vnetljivo. Uporabljajte sredstva za gašenje, ki so združljiva z izdelkom in primerna glede na požar v okolici.

Neustrezna sredstva za gašenje

Niso znana.

Posebne nevarnosti, povezane z izdelkom

Niso znana.

Posebna varovalna oprema in previdnostni ukrepi za gasilce

Kot pri vsakem požaru uporabljajte avtonomen dihalni aparat na stisnjen zrak, MSHA/NIOSH (odobreno ali enakovredno) in popolno varovalno opremo.

ODDELEK 6. UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

Osební varnostní ukrepi, varovalna oprema in postopki v sili

Uporabljajte osebno varovalno opremo, priporočeno v oddelku 8 tega varnostnega lista.

Okoljevarstveni ukrepi

Preden začnete čiščenje, si preberite informacije o nevarnostih. Preprečite, da bi večja razlitja vstopila v površinske vode.

Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Manjša razlitja ali puščanja (< 19 litrov) se lahko izplaknejo v kanalizacijski sistem v skladu z lokalnimi predpisi.

Razredčen izdelek se lahko izplakne v sanitarno kanalizacijo. Dokončno očistite s curkom vode.

ODDELEK 7. RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Pri rokovanju s tem materialom upoštevajte dobre prakse industrijske higijene. SAMO ZA KOMERCIALNO IN INDUSTRIJSKO UPORABO.

Pogoji za varno skladiščenje

Shranite v območju zunaj neposrednega dosega sončne svetlobe. Izogibajte se shranjevanju v okolju z višjimi temperaturami. HRANITE ZUNAJ DOSEGA OTROK.

ODDELEK 8. NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

Parametri nadzora

Kemijsko ime	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Zgornja meja	8 ur TWA	TWA
Vodikov peroksid	1 ppm		1 ppm			

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ni posebnih zahtev za prezračevanje.

Osební varnostní ukrepi

Zaščita za oči/obraz

Ni potrebna, če se izdelek uporablja po navodilih.

Zaščita za kožo

Ni potrebna, če se izdelek uporablja po navodilih.

Zaščita dihal

Ni potrebna, če se izdelek uporablja po navodilih.

ODDELEK 9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Bistra brezbarvna tekočina.
Vonj	Rahel vonj po mandljih.
Meja vonja	Ni na voljo.
pH	2,0–2,5
Tališče/zmrzišče	Ni na voljo (tališče); ni na voljo (zmrzišče).
Prvotno vrelišče/obseg	Ni na voljo.
Plamenišče	> 93 °C (200 °F)
Hitrost izparevanja	Ni na voljo.
Vnetljivost (v trdnem stanju, plin)	Ni uporabno.
Zgornja/spodnja meja vnetljivosti ali eksplozivnosti	Ni na voljo (zgornja); ni na voljo (spodnja).
Parni tlak	Ni na voljo.
Gostota hlapov (zrak = 1)	Ni na voljo.
Relativna gostota (voda = 1)	1,006 pri 20 °C
Topnost	Topno v vodi.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	Ni na voljo.
Temperatura samovžiga	Ni na voljo.
Temperatura razgradnje	Ni na voljo.
Viskoznost	1,09 centistokov pri 20 °C (kinematično)

Identifikator izdelka: Optim 1 (EU)

Št. varn. lista: 053522

Datum priprave: 22. januar 2019

ODDELEK 10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

Reaktivnost

Ni reaktivno.

Kemijska obstojnost

Izdelek je obstojen.

Možnost nevarnih reakcij

Do nevarne polimerizacije ne bo prišlo.

Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Dolgotrajna izpostavljenost visokim temperaturam.

Nezdružljivi materiali

Ne mešajte s koncentriranimi izdelki za beljenje.

Nevarni produkti razgradnje

Niso znani.

ODDELEK 11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

Verjetni načini izpostavljenosti

Vdihavanje; stik s kožo; stik z očmi; zaužitje.

Akutna toksičnost

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

LD50 (oralno): > 5000 mg/kg

LD50 (dermalno): > 5050 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje kože

Ni razvrstitve po merilih GHS.

Resne poškodbe/draženje oči

Ni razvrstitve po merilih GHS.

STOT (specifična strupenost za ciljne organe) – enkratna izpostavljenost

Vdihavanje

Ni razvrstitve po merilih GHS.

Absorpcija na koži

Ni razvrstitve po merilih GHS.

Zaužitje

Ni razvrstitve po merilih GHS.

STOT (specifična strupenost za ciljne organe) – večkratna izpostavljenost

Ni razvrstitve po merilih GHS.

Preobčutljivost pri vdihavanju in/ali preobčutljivost kože

Ni razvrstitve po merilih GHS.

Rakotvornost

Ni razvrstitve po merilih GHS.

Strupenost za razmnoževanje

Razvoj potomcev

Ni razvrstitve po merilih GHS.

Spolno delovanje in plodnost

Ni razvrstitve po merilih GHS.

Učinki na dojenje ali prek dojenja

Ni razvrstitve po merilih GHS.

Mutagenost ključnih celic

Ni razvrstitve po merilih GHS.

Interaktivni učinki

Ni na voljo.

ODDELEK 12. EKOLOŠKI PODATKI

Ekotoksičnost

Ni na voljo.

Obstojnost in razgradljivost

Ni na voljo.

Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni na voljo.

Mobilnost v tleh

Ni na voljo.

ODDELEK 13. ODSTRANJEVANJE

Načini odstranjevanja

Preden izdelek odvržete, preberite navodila za SHRANJEVANJE in ODSTRANJEVANJE na oznaki izdelka.

ODDELEK 14. PODATKI O PREVOZU

Prevoza ne urejajo predpisi TDG v Kanadi. Prevoza ne urejajo predpisi DOT v ZDA.

Posebni previdnostni ukrepi Ni uporabno.

Druge informacije RID, ADR (cesta, železnica): ni urejeno v okviru predpisov za nevarno blago.

IMO/IMDG (pomorstvo): ni urejeno v okviru predpisov za nevarno blago.

IATA/ICAO (zrak): ni urejeno v okviru predpisov za nevarno blago.

ODDELEK 15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

Varnostni, zdravstveni in okoljski predpisi

Kanada

Seznam domačih snovi – DSL/Seznam nedomačih snovi – NDSL

Vse sestavine so navedene na DSL/NDSL.

ZDA

Zakon o nadzoru nad strupenimi snovmi – TSCA, oddelek 8(b)

Vse sestavine so na seznamu TSCA ali pa so izvzete iz seznama v skladu s 40 CFR 720.

Evropa

Sestavine v skladu z Uredbo ES o detergentih 648/2004

Anionske površinsko aktivne snovi: manj od 5 %

Neionske površinsko aktivne snovi: manj od 5 %

ODDELEK 16. DRUGE INFORMACIJE

Ocena HMIS **Zdravje – 0** **Vnetljivost – 0** **Fizična nevarnost – 0**

Varnostni list pripravil Virox Technologies Inc.

Tel. št. (800) 387-7578

Datum priprave 22. januar 2019

Dodatne informacije Za posodobljen varnostni list se obrnite na dobavitelja/proizvajalca, navedenega na prvi strani tega dokumenta. Informacije, ki so vsebovane v tem dokumentu, so bile pridobljene iz tehnično točnih in zanesljivih virov. Storjeno je bilo vse, da se zagotovi popolno razkritje informacij o nevarnosti izdelka, vendar v nekaterih primerih podatki niso na voljo, kar je tudi navedeno. Glede na to, da so pogoji dejanske uporabe izdelka zunaj nadzora dobavitelja, se predvideva, da so uporabniki tega materiala v celoti seznanjeni z zahtevami vseh veljavnih zakonskih predpisov in regulativnih instrumentov. Izrecno ali implicitno jamstvo ne obstaja in proizvajalec/dobavitelj ne odgovarja za kakršno koli izgubo, poškodbo ali posledično škodo, ki nastane zaradi uporabe podatkov iz tega dokumenta ali sklicevanja nanje. Vsebina tega dokumenta je bila pripravljena v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006, Priloga II (453/2010) -Evropa.

Identifikator izdelka: Optim 1 (EU)

Št. SDS: 053522

Datum priprave: 22. januar 2019

Stran 04 od 04