

Maramice Optim 1

U skladu s Uredbom (EZ) br. 2015/830 (REACH), Prilog II. (453/2010) – Europa

1. ODJELJAK IDENTIFIKACIJA TVARI/SMJESE I PODATCI O PODUZEĆU

1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Maramice Optim 1

1.2 Utvrđene relevantne upotrebe tvari ili smjese i upotrebe koje se ne preporučuju

Sredstvo za čišćenje i dezinfekciju

1.3 Pojediniosti o dobavljaču koji isporučuje Sigurnosno-tehnički list

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

1.4 Telefonski broj za slučajeve nužde

SciCan Ltd, 1-800-667-7733

2. ODJELJAK IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1 Razvrstavanje tvari ili mješavine

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Smjesa nije razvrstana ni pod koji razred opasnosti.

2.2 Elementi označavanja

Označavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Signalna riječ: Ne postoji

Piktogram opasnosti: Ne postoji

Izjava/e o opasnosti: Ne postoji

2.3 Ostale opasnosti

Ovaj proizvod ne sadrži tvari koje se u postojećoj koncentraciji smatraju opasnim za zdravlje.

3. ODJELJAK SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJcima

3.2 Smjesa:

Kemijski naziv	CAS br.	%	Ostale identifikacijske oznake
Vodikov peroksid	7722-84-1	0,5	

Napomene

Aktivni je sastojak prethodno naveden.

4. ODJELJAK MJERE PRVE POMOĆI

4.1 Opis mjera prve pomoći

Udisanje

Nisu potrebne posebne mjere prve pomoći.

Dodir s kožom

Nisu potrebne posebne mjere prve pomoći.

Dodir s očima

Isprati hladnom vodom. Ako je primjenjivo, ukloniti kontaktne leće i nastaviti ispirati. Zatražiti liječničku pomoć u slučaju nadražaja ili ako on potraje.

Gutanje

Nisu potrebne posebne mjere prve pomoći.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nije poznato.

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom skrbi

Nije poznato.

5. ODJELJAK MJERE GAŠENJA POŽARA

5.1 Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

Nije zapaljivo. Upotrebljavati sredstva za gašenje kompatibilna s proizvodom i prikladna za okolni požar.

Neprikladna sredstva za gašenje

Nije poznato.

5.2 Posebne opasnosti izazvane tvari ili smjesom

Nije poznato.

5.3 Savjeti za gasitelje požara

Kao što je slučaj kod bilo kojeg požara, nositi autonoman aparat za disanje s regulacijom tlaka, MSHA/NIOSH (odobreno ili istovjetno) i punu zaštitnu opremu.

6. ODJELJAK MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Nije potrebno ako se proizvod upotrebljava u skladu s uputama.

6.2 Mjere zaštite okoliša

Prije pokušaja čišćenja provjeriti podatke o opasnosti. Prije odlaganja pregledati odjeljke SKLADIŠTENJE i ZBRINJAVANJE.

6.3 Metode i materijali za sprječavanje širenja i čišćenje

Nikada ne ispuštati ove maramice u WC školjke. Vlažne maramice kontaminirane krvlju ili tjelesnim tekućinama moraju se zbrinuti u skladu s propisima države / države članice i lokalnim propisima za zbrinjavanje zaraznog otpada.

6.4 Referenca na druge odjeljke

Za informacije o osobnoj zaštitnoj opremi pogledajte 8. odjeljak. Za informacije o zbrinjavanju pogledajte 13. odjeljak.

7. ODJELJAK RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Primjenjivati dobre industrijske higijenske prakse pri rukovanju ovim materijalom. SAMO ZA KOMERCIJALNU I INDUSTRIJSKU UPOTREBU.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uključujući moguće nekompatibilnosti

Skladištiti u području bez izravna Sunčevog svjetla. Izbjegavati skladištenje pri višim temperaturama. DRŽATI IZVAN DOHVATA DJECE.

7.3 Posebna krajnja upotreba ili upotrebe

Ne postoje daljnje posebne krajnje upotrebe osim onih navedenih u odjeljku 1.2.

8. ODJELJAK NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA

8.1 Nadzorni parametri

Vodikov peroksid DNEL: 1,4 mg/m³ (udisanje, dugoročno)

Vodikov peroksid DNEL: 3 mg/m³ (udisanje, akutna/kratkoročna izloženost)

8.2 Nadzor nad izloženosti

Prikladan tehnički nadzor

Nema posebnih ventilacijskih zahtjeva.

Osobne mjere zaštite

Zaštita očiju/lica

Nije potrebno ako se proizvod upotrebljava u skladu s uputama.

Zaštita kože

Nije potrebno ako se proizvod upotrebljava u skladu s uputama.

Zaštita dišnog sustava

Nije potrebno ako se proizvod upotrebljava u skladu s uputama.

9. ODJELJAK FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

9.1 Podatci o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled

Maramice zasićene prozirnom bezbojnom tekućinom.

Identifikacijska oznaka proizvoda:

Maramice Optim 1

SDS br.:

053523

Datum pripreme:

22. siječnja 2019.

Datum zadnje revizije:

15. rujna 2020.

Stranica

02 od 05

Miris	Blag miris badema.
Prag mirisa	Nije dostupno
pH vrijednost	2,0 – 2,5
Talište/ledište	Nije dostupno (talište); nije dostupno (ledište)
Početno vrelište i raspon vrenja	Nije dostupno
Plamište	>93 °C (200 °F)
Brzina isparavanja	Nije dostupno
Zapaljivost (kruta tvar, plin)	Nije primjenjivo
Gornja/donja granica zapaljivosti ili Granica eksplozivnosti	Nije dostupno (gornja); nije dostupno (donja)
Tlak pare	Nije dostupno
Gustoća pare (zrak = 1)	Nije dostupno
Relativna gustoća (voda = 1)	1,006 pri 20 °C
Topljivost	Nije primjenjivo
Koeficijent raspodjele, n-oktanol/voda (log Kow)	Nije dostupno
Temperatura samozapaljenja	Nije dostupno
Temperatura raspada	Nije dostupno
Viskoznost	1,09 centistoka pri 20 °C
9.2 Ostale informacije	
% hlapljivosti	0%

10. ODJELJAK STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Proizvod nije reaktivan.

10.2 Kemijska stabilnost

Ovaj je proizvod stabilan.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Neće doći do opasne polimerizacije.

10.4 Uvjeti koje je potrebno izbjegavati

Dulje izlaganje visokim temperaturama.

10.5 Nekompatibilni materijali

Zabranjeno je miješati s koncentriranim proizvodima za izbjeljivanje.

10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Nije poznato.

11. ODJELJAK TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1 Informacije o toksikološkim učincima

Vjerojatni načini izlaganja

Udisanje; dodir s kožom; dodir s očima; gutanje.

Akutna toksičnost

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

LD50 (oralno): >5000 mg/kg

LD50 (putem kože): >5050 mg/kg

Nagrizanje/nadraživanje kože

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

Teška ozljeda/nadraživanje očiju

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

STOT (specifična toksičnost za ciljane organe) – jednokratno izlaganje

Udisanje

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

Upijanje putem kože

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

Gutanje

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

STOT (specifična toksičnost za ciljane organe) – ponavljano izlaganje

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova i/ili kože

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

Karcinogenost

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

Reproduktivna toksičnost**Stvaranje potomstva**

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

Seksualna funkcija i plodnost

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

Učinci na ili putem laktacije

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

Mutageni učinak na zametne stanice

Nije navedeno u Uredbi (EZ) 1272/2008.

Interaktivni učinci

Nije poznato.

12. ODJELJAK EKOLOŠKE INFORMACIJE**12.1 Toksičnost**

Nije dostupno.

12.2 Postojanost i razgradivost

Nije dostupno.

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Nije dostupno.

12.4 Pokretljivost u tlu

Nije dostupno.

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Nije dostupno.

12.6 Ostale nuspojave

Nije dostupno.

13. ODJELJAK ZBRINJAVANJE**13.1 Metode obrade otpada**

Nikada ne ispuštati ove maramice u WC školjke.

Za informacije o zbrinjavanju neupotrebljavana i neželjena proizvoda te za čišćenje izljeva obratite se proizvođaču ili nadležnoj državi / državi članici ili organizaciji nadležnoj za proizvod. Isprati spremnik vodom.

Zbrinuti spremnik u skladu s propisima države / države članice. Spremnici se ne smiju ponovno upotrebljavati.

14. ODJELJAK INFORMACIJE O PRIJEVOZU**14.1 UN-ov broj**

Nije primjenjivo, nije regulirano kao opasna tvar.

14.2 Pravilan otpremni naziv prema UN-u

Nije primjenjivo, nije regulirano kao opasna tvar.

14.3 Razred/i opasnosti pri prijevozu

Nije primjenjivo, nije regulirano kao opasna tvar.

14.4 Skupina pakiranja

Nije primjenjivo, nije regulirano kao opasna tvar.

Identifikacijska oznaka proizvoda: Maramice Optim 1

SDS br.: 053523

Datum pripreme: 22. siječnja 2019.

Datum zadnje revizije: 15. rujna 2020.

Stranica 04 od 05

14.5 Opasnosti za okoliš

Nije dostupno

14.6 Posebne mjere opreza

Nije primjenjivo

14.7. Prijevoz u rinfuzi u skladu s Prilogom II. Konvencije MARPOL i Kodeksom IBC

Nije primjenjivo

15. ODJELJAK INFORMACIJE O PROPISIMA

15.1 Sigurnosni, zdravstveni i ekološki propisi / posebno zakonodavstvo za tvar ili mješavinu

Kanada

Nacionalni popis tvari (DSL) / Popis tvari koje nisu nacionalne (NDSL)

Svi su sastojci navedeni na popisima DSL/NDSL.

SAD

Zakon o nadzoru opasnih tvari (TSCA) 8. odjeljak slovo b

Svi su sastojci navedeni u inventaru TSCA-a ili ne podliježu zahtjevima inventara TSCA-a u skladu sa saveznim propisom 40 CFR 720.

Europa

Sastojci u skladu s Uredbom (EZ) 648/2004 o deterdžentima

Anionske površinski aktivne manje od 5 %

Neionske površinski aktivne manje od 5 %

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Procjena kemijske sigurnosti provedena je na temelju registracije ovog proizvoda.

16. ODJELJAK OSTALE INFORMACIJE

Klasifikacija HMIS-a	Zdravlje – 0	Zapaljivost – 0	Fizikalna opasnost – 0
Sigurnosno-tehnički list izradio	Virox Technologies Inc.		
Telefonski br.	(800) 387-7578		
Datum pripreme	22. siječnja 2019.		
Datum zadnje revizije	15. rujna 2020.		

Dodatne informacije

Za ažuriranu inačicu Sigurnosno-tehničkog lista obratite se dobavljaču/proizvođaču koji je naveden na prvoj stranici ovog dokumenta. Informacije sadržane u ovom dokumentu preuzete su iz izvora koji se smatraju tehnički točnima i pouzdanima. Unatoč tome što je uloženi najveći mogući trud u pogledu navođenja opasnosti proizvoda, u određenim slučajevima podatci nisu dostupni te je ta okolnost i navedena. Budući da uvjeti pri stvarnoj upotrebi proizvoda nisu u kontroli dobavljača, pretpostavlja se da su korisnici ovog materijala primili punu obuku u pogledu zahtjeva svih mjerodavnih zakona i regulatornih tijela. Ne daje se nikakvo jamstvo, kako izričito tako ni pretpostavljeno, a proizvođač/dobavljač neće snositi odgovornost ni za koji gubitak, ozljedu ili posljedičnu štetu koja može nastati u okviru upotrebe ili pouzdanja u bilo koju informaciju sadržanu u ovom dokumentu. Sadržaj ovog dokumenta pripremljen je u skladu s Uredbom (EZ) br. 2015/830, Prilog II. (453/2010) – Europa.

Identifikacijska oznaka proizvoda:	Maramice Optim 1	SDS br.:	053523
Datum pripreme:	22. siječnja 2019.		
Datum zadnje revizije:	15. rujna 2020.	Stranica	05 od 05