

Optim 1

Vastab määruse (EÜ) nr 2015/830 (REACH), II lisale (453/2010) - Euroopa

1. JAGU AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Tootetähis

Optim 1

1.2 Aine/seguaasjaomased kindlaksmääratud kasutusala või kasutusala, mida ei soovitata

Desinfitseerimisvahend

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

1.4 Hädaabitelefoninumber

SciCan Ltd, 1-800-667-7733

2. JAGU OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP-määruse] kohane klassifikatsioon

Segu pole klassifitseeritud ühegi GHS-i ohuklassi alla.

2.2 Märgistuselemendid

Määruse (EÜ) nr 1272/2008 [CLP-määruse] kohane märgistus

Tunnussõna: Puudub

Ohupiktogramm: Puudub

Ohulause(d): Puudub

2.3 Muud ohud

See toode ei sisalda aineid, mida selles sisalduvas kontsentratsioonis peetakse tervisele ohtlikuks.

3. JAGU KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.2 Segu:

Aine nimetus	Tootetähis (CAS)	%	Muud identifikaatorid
Vesinikperoksiid	7722-84-1	0,5	

Märkused

Toimeaine on ülalpool loetletud.

4. JAGU ESMAABIMEETMED

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamisel

Spetsiaalsed esmaabimeetmed pole vajalikud.

Sattumisel nahale

Spetsiaalsed esmaabimeetmed pole vajalikud.

Silma sattumisel

Loputada jaheda veega. Vajadusel eemaldada kontaktläätsed ja jätkata pesemist. Ärrituse tekkimisel või püsimisel pöörduda arsti poole.

Allaneelamisel

Spetsiaalsed esmaabimeetmed pole vajalikud.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Ei ole teada.

4.3 Märges igasuguse meditsiinilise ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Ei ole teada.

5. JAGU TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Kustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Ei ole tuleohtlik. Kasutada toote ja selle ümbruse kustutamiseks sobivaid kustutusaineid.

Sobimatud kustutusvahendid

Ei ole teada.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Ei ole teada.

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Nagu kõikide tulekahjude korral, peab kandma autonoomset ülerõhuga hingamisaparaati (MSHA/NIOSH-heakskiiduga või samaväärset) ja täielikku kaitseriietust.

6. JAGU MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Pole nõutav, kui toodet kasutatakse vastavalt juhistelet.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Enne puhastamist tutvuda ohuandmetega. Enne kõrvaldamist lugeda läbi SÄILITAMISE ja KÕRVALDAMISE juhised.

6.3 Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Väikeseid mahaläinud koguseid või lekkeid (<5 gallonit) võib kanalisatsioonisüsteemi juhtida vastavalt kohalikele eeskirjadele. Lahjendatud toote võib kanalisatsioonist alla lasta. Lõplikuks puhastamiseks loputada veega.

6.4 Viited muudele jagudele

Teave isikukaitsevahendite kohta on leitav 8. jaost. Teave jäätmekäitluse kohta on leitav 13. jaost.

7. JAGU KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Selle materjali käitlisel rakendada häid tööhügieeni tavasid. KASUTADA VAID KAUBANDUSLIKEL JA TÖÖSTUSLIKEL EESMÄRKIDEL.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida otsese päikesevalguse eest. Mitte ladustada kõrge temperatuuriga keskkonnas. HOIDA LASTELE KÄTTESAAMATUS KOHAS.

7.3 Eri kasutus

Muid erikasutusi peale alajaos 1.2 nimetatud erikasutuste pole.

8. JAGU KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE

8.1 Kontrolliparameetrid

DNEL vesinikperoksiid: 1,4 mg/m³ (sissehingamisel, pikaajaline)

DNEL vesinikperoksiid: akuutne 3 mg/m³ (sissehingamisel, äge/lühiajaline kokkupuude)

8.2 Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll

Spetsiifilisi ventilatsiooninõudeid pole.

Isiklikud kaitsemeetmed

Silmade/näo kaitsmine

Pole nõutav, kui toodet kasutatakse vastavalt juhistelet.

Naha kaitsmine

Pole nõutav, kui toodet kasutatakse vastavalt juhistelet.

Hingamisteede kaitsmine

Pole nõutav, kui toodet kasutatakse vastavalt juhistelet.

9. JAGU FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	Selge värvitu vedelik.
Lõhn	Kerge mandliilõhn.
Lõhnalävi	Andmed puuduvad
pH	2,0–2,5

Tootetähis: Optim 1

Koostamise kuupäev: 22. jaanuar 2019

Viimase läbivaatuse kuupäev: 15. september 2020

Ohutuskaardi nr: 053522

Lehekülj 02 / 05

Sulamis-/külmumispunkt	Andmed puuduvad (sulamise kohta); andmed puuduvad (külmumise kohta)
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	Andmed puuduvad
Leekpunkt	> 93 °C (200 °F)
Aurustumiskiirus	Andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaasiline)	Ei nõuta
Ülemine/alumine süttivus või	Andmed puuduvad (ülemine), andmed puuduvad (alumine)
Plahvatuspiir	
Aururõhk	Andmed puuduvad
Aurutihedus (õhk= 1)	Andmed puuduvad
Suhteline tihedus (vesi = 1)	1,006 temperatuuril 20 °C
Lahustuvus(ed)	Ei nõuta
Jaotustegur,	Andmed puuduvad
n-oktanol/vesi (Log Kow)	
Iseüttimistemperatuur	Andmed puuduvad
Lagunemistemperatuur	Andmed puuduvad
Viskoossus	1,09 sentistooksi temperatuuril 20 °C
9.2 Muu teave	
Lenduvuse %	0%

10. JAGU PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Reaktsioonivõime

Ei reageeri.

10.2 Keemiline stabiilsus

See toode on stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikku polümerisatsiooni ei toimu.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Pikaajaline kokkupuude kõrgete temperatuuridega.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Mitte kokku segada kontsentreeritud pleegitusainetega.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ei ole teada.

11. JAGU TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Võimalikud kokkupuuteviisid

Sissehingamine, kokkupuude nahaga, silma sattumine, allaneelamine.

Äge mürgisus

LC50 (sissehingamisel): > 2,08 mg/l

LD50 (suu kaudu): > 5000 mg/kg

LD50 (nahakaudne): > 5050 mg/kg

Nahka söövitav/ärritav

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Raske silmakahjustus/silmade ärritus

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Toksilisus sihtorgani suhtes (STOT) – ühekordne kokkupuude

Sissehingamisel

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Nahaga kokkupuutel

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Allaneelamisel

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Tootetähis: Optim 1

Ohutuskaardi nr: 053522

Koostamise kuupäev: 22. jaanuar 2019

Viimase läbivaatuse kuupäev: 15. september 2020

Lehekülj 03 / 05

Toksililus sihtorgani suhtes (STOT) – korduv kokkupuude

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Hingamisteede ja/või naha sensibiliseerimine

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Kantserogeensus

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Reproduktiivtoksililus

Järglaste areng

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Suguvõime ja viljakus

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Mõju imetamisele või imetamise kaudu

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Mutageenne toime sugurakkudele

Ei ole määruse (EÜ) 1272/2008 järgi klassifitseeritud ohtlikuks.

Vastastikused mõjud

Ei ole teada.

12. JAGU ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.1 Toksililus

Andmed puuduvad.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

Andmed puuduvad.

12.3 Bioakumulatsioon

Andmed puuduvad.

12.4 Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Andmed puuduvad.

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad.

13. JAGU JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Jäätmekäitlusmeetodid

Info saamiseks kasutamata, soovimatu toote utiliseerimise ning ümberlâinud vedelike kogumise kohta võtke ühendust tootjaga või vastava riigi/liikmesriigi või organisatsiooniga, kelle vastutusvaldkonda toode kuulub.

Loputage konteiner veega. Utiliseerige konteiner vastavalt riigi/liikmesriigi määrustele. Ärge kasutage konteinereid korduvalt.

14. JAGU VEONÕUDED

14.1 ÜRO number

Ei kohaldu, ei rakendata ohtlike kaupade nõudeid.

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

Ei kohaldu, ei rakendata ohtlike kaupade nõudeid.

14.3 Transpordi ohuklass(id)

Ei kohaldu, ei rakendata ohtlike kaupade nõudeid.

14.4 Pakendirühm

Ei kohaldu, ei rakendata ohtlike kaupade nõudeid.

14.5 Keskkonnaohud

Andmed puuduvad

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Ei nõuta

14.7 Transport mahtlastina kooskõlas MARPOL-i II lisaga IBC koodeksiga

Ei nõuta

15. JAGU REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Kanada

Kodumajapidamisainete loetelu (DSL)/Kodumajapidamises kasutamiseks mitte mõeldud ainete loetelu (NDSL) (Domestic Substances List (DSL) / Non-Domestic Substances List (NDSL))

Kõik koostisosad on loetletud DSL/NDSL-is.

USA

Toksiliste ainete kontrolli seaduse (TSCA) paragrahv 8(b) (Toxic Substances Control Act (TSCA) Section 8(b))

Kõik koostisosad kuuluvad TSCA-s esitatud nimistusse või on vabastatud TSCA nimistusse lisamise nõuetest vastava osale 40 CFR 720.

Euroopa

Koostisosad vastavad EÜ detergentide määrustele 648/2004

Anioonseid pindaktiivseid air alla 5%

Mitteioonseid pindaktiivseid alla 5%

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine toimus toote registreerimise põhjal.

16. JAGU MUU TEAVE

Toote ohtlikkus HMIS-i järgi	Oht tervisele – 0	Tuleohtlikkus – 0	Füüsiline oht – 0
Ohutuskaardi koostas	Virox Technologies Inc.		
Telefoninumber	(800) 387-7578		
Koostamise kuupäev	22. jaanuar 2019		
Viimase läbivaatuse kuupäev:	15. september 2020		
Lisateave	Uuendatud ohutuskaardi saamiseks pöörduge tarnija/tootja poole, kes on loetletud selle dokumendi esimesel leheküljel. Siin sisalduv teave saadi allikatest, mida peetakse tehniliselt täpseteks ja usaldusväärseteks. Ehkki toodetega seotud ohtude täieliku avalikustamise tagamiseks on tehtud kõik jõupingutused, siis mõnel juhul andmed puuduvad – sel juhul on see nii ka öeldud. Kuna toote tegeliku kasutamise tingimused ei ole tarnija kontrolli all, eeldatakse, et selle materjali kasutajad on saanud täieliku väljaõppe vastavalt kõigile kehtivatele õigusaktidele ja regulatiivsetele vahenditele. Mingit otsest ega kaudset garantiid ei anta ning tootja/tarnija ei vastuta kahjude, vigastuste ega kaudse kahju eest, mis võivad tuleneda mis tahes selles dokumendis sisalduva teabe kasutamisest või sellele tuginemisest. See dokument on koostatud vastavalt määrusele (EÜ) nr 2015/830, II lisa (453/2010)-Euroopa.		

Tootetähis: Optim 1
Koostamise kuupäev: 22. jaanuar 2019
Viimase läbivaatuse kuupäev: 15. september 2020

Ohutuskaardi nr: 053522

Lehekülg 05 / 05