

Optim 1 (ES)

Atbilst Regulai (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), II pielikums (453/2010) - Eiropa

1. SADAĻA IDENTIFIKĀCIJA

Produkta identifikators Optim 1 (ES)
Ieteicamais lietojums Dezinfekcijas līdzeklis
Ražotājs SciCan Ltd, 1440 Don Mills road, Toronto, ON, M3B 3P9, 1-800-667-7733
Avārijas tālruna Nr. SciCan Ltd, 1-800-667-7733
DDL Nr. 053522

2. SADAĻA BĪSTAMĪBAS IDENTIFIKĀCIJA

GHS klasifikācija

Nav klasificēts nevienā GHS bīstamības klasē.

GHS marķējuma elementu

Signālvārds: Nav.

Bīstamības piktogramma: Nav.

Bīstamības paziņojums (-i): Nav.

Citas bīstamības

Produkts nesatur vielas, kuras šādā koncentrācijā būtu uzskatāmas par bīstamām veselībai.

3. SADAĻA SASTĀVS / INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

Maisījums:

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr.	%	Citi identifikatori
Ūdeņraža pārskābe	7722-84-1	0,5	

Piezīmes

Aktīvā viela ir norādīta iepriekš.

4. SADAĻA PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Pirmās palīdzības pasākumi

ieelpošanas gadījumā

Īpaši pirmās palīdzības pasākumi nav nepieciešami.

Saskare ar ādu

Īpaši pirmās palīdzības pasākumi nav nepieciešami.

Saskare ar acīm

Skalot ar vēsu ūdeni. Izņemt kontaktlēcas, ja tādas ir, un turpināt skalošanu Sazināties ar ārstu, ja parādās vai saglabājas kairinājums.

Norīšana

Īpaši pirmās palīdzības pasākumi nav nepieciešami.

5. SADAĻA UGUNSDZĒŠANAS PASĀKUMI

Ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

Nedeg. Izvēlēties produktam atbilstošus ugunsdzēsšanas līdzekļus atkarībā no pārējo degošo vielu veida.

Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi

Nav zināmi.

Īpaši apdraudējumi, ko rada produkts

Nav zināmi.

Īpašs aizsargaprīkojums un drošības līdzekļi ugunsdzēsējiem

Tāpat kā jebkura ugunsgrēka gadījumā, jālieto autonomie elpošanas aparāti, MSHA/NIOSH (apstiprināti vai līdzvērtīgi) un pilns aizsargtērps.

6. SADAĻA PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMĀ

Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un ārkārtas procedūras

Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus, kas ieteikti šīs drošības datu lapas 8. sadaļā.

Vides drošības pasākumi

Pirms sakopšanas iepazīties ar bīstamības datiem. Novērst lielas noplūdes virszemes ūdeņos.

Ierobežošanas un sakopšanas metodes un materiāli

Nelielas noplūdes (<5 galoni) saskaņā ar vietējiem noteikumiem var ieskalot kanalizācijas sistēmā. Atšķaidītu produktu var ieskalot sanitārajā kanalizācijā. Lai galīgi sakoptu, noskalot ar ūdeni.

7. SADAĻA LIETOŠANA UN UZGLABĀŠANA

Apstrādes drošības noteikumi

Apstrādājot materiālu, ievērot rūpniecības higiēnas labo praksi. TIKAI KOMERCIĀLAI UN RŪPNIECISKAI LIETOŠANAI.

Uzglabāšanas drošības noteikumi

Uzglabāt vietā, kur nav tiešas saules gaismas. Nav ieteicams uzglabāt augstākā temperatūrā. SARGĀT NO BĒRNIEM.

8. SADAĻA. IEDARBĪBAS KONTROLE/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

Kontroles parametri

Ķīmiskais nosaukums	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Maksimums	8 h TWA	TWA
Ūdeņraža pārskābe	1 ppm		1 ppm			

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Nav īpašu ventilācijas prasību.

Individuālie aizsardzības pasākumi

Acu/sejas aizsardzība

Nav nepieciešama, ja produktu lieto atbilstoši norādījumiem.

Ādas aizsardzība

Nav nepieciešama, ja produktu lieto atbilstoši norādījumiem.

Elpceļu aizsardzība

Nav nepieciešama, ja produktu lieto atbilstoši norādījumiem.

9. SADAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Fizikālās un ķīmiskās pamatīpašības

Izskats	Dzidrs, bezkrāsains šķidrums.
Smarža	Viegla mandeļu smarža.
Smaržas sliekšnis	Nav pieejams
pH	2,0 - 2,5
Kušanas / sasalšanas temperatūra	Nav pieejama (kušana); nav pieejama (sasalšana)
Sākotnējā viršanas temperatūra / viršanas diapazons	Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	> 93°C (200°F)
Iztvaikošanas ātrums	Nav pieejams
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav pieejama
Augstākā/zemākā uzliesmojamības vai sprādzienbīstamības robeža	Nav pieejama (augstākā); nav pieejama (zemākā)
Tvaiku spiediens	Nav pieejams
Tvaiku blīvums (gaiss = 1)	Nav pieejams
Relatīvais blīvums (ūdens = 1)	1,006 pie 20°C
Šķīdība	Šķīst ūdenī
Sadalījuma koeficients, n-oktanols/ūdens (Log Kow)	Nav pieejams
Pašizdegšanās temperatūra	Nav pieejama
Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejama
Viskozitāte	1,09 cSt pie 20°C (kinemātiskā)

10. SADAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Reaģētspēja

Nereaģē.

Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils.

Bīstamu reakciju iespējamība

Nenotiek bīstama polimerizācija.

Apstākļi, no kādiem jāizvairās

Ilgstoša augstas temperatūras iedarbība.

Nesaderīgi materiāli

Nesajaukt ar koncentrētiem balinātājiem.

Bīstami noārdīšanās produkti

Nav zināmi.

11. SADAĻA. TOKSIKOĻĢISKĀ INFORMĀCIJA

Iespējamie iedarbības ceļi

Ieelpošana; saskare ar ādu; saskare ar acīm; norīšana.

Akūtā toksicitāte

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

LD50 (perorāli): > 5000 mg/kg

LD50 (caur ādu): > 5050 mg/kg

Kodīgs/kairinošs ādai

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

STOT (toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu) - vienreizēja iedarbība

Ieelpošana

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

Uzsūkšanās caur ādu

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

Norīšana

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

STOT (toksiska ietekme uz noteiktu mērķorgānu) - daudzkreizēja iedarbība

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

Kancerogenitāte

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte,

Pēcnācēju attīstība

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

Seksuālā funkcija un auglība

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

Ietekme uz laktāciju vai ar tās starpniecību

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Nav klasificēts atbilstoši GHS kritērijiem.

Mijiedarbības sekas

Nav pieejams.

Produkta identifikators: Optim 1 (ES)
DDL Nr.: 053522
Sastādīšanas datums: 2019. gada 22. janvārī

12. SADAĻA. EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Ekotoksicitāte

Nav pieejams.

Noturība un noārdīšanās

Nav pieejams.

Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejams.

Mobilitāte augsnē

Nav pieejams.

13. SADAĻA. UTILIZĀCIJAS IETEIKUMI

Utilizācijas paņēmieni

Pirms utilizācijas izlasiet UZGLABĀŠANAS un UTILIZĀCIJAS norādījumus uz produkta etiķetes.

14. SADAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Nav reglamentēts Kanādas TDG noteikumos. Nav reglamentēts ASV DOT noteikumos.

Īpaši piesardzības pasākumi Nav piemērojami

Cita informācija RID, ADR (autotransports, dzelzceļš): Nav reglamentēts kā bīstama krava.

IMO/IMDG (jūras transports): Nav reglamentēts kā bīstama krava.

IATA/ICAO (gaisa transports): Nav reglamentēts kā bīstama krava.

15. SADAĻA. NORMATĪVĀ INFORMĀCIJA

Drošības, veselības un vides drošības noteikumi

Kanāda

Vietējo vielu saraksts (DSL)/ārzemju vielu saraksts (NDSL)

Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas DSL/NDSL.

ASV

Likuma par toksisko vielu kontroli (TSCA) 8.b sadaļa

Visas sastāvdaļas ir iekļautas TSCA sarakstā vai ir atbrīvotas no TSCA saraksta prasībām saskaņā ar 40 CFR 720.

Eiropa

Sastāvdaļas saskaņā ar EK mazgāšanas līdzekļu regulām 648/2004

Anjonu virsmaktīvās vielas: Mazāk par 5%

Nejonu virsmaktīvās vielas: Mazāk par 5%

16. SADAĻA. CITA INFORMĀCIJA

HMIS vērtējums Veselība - 0 Uzliesmojamība - 0 Fiziskā bīstamība - 0

DDL sastādītājs Virox Technologies Inc.

Telefona Nr. (800) 387-7578

Sastādīšanas datums 2019. gada 22. janvārī

Papildinformācija Lai saņemtu atjauninātu DDL, lūdzam sazināties ar piegādātāju/ražotāju, kas minēts šī dokumenta pirmajā lappusē. Šeit ietvertā informācija iegūta no avotiem, kas tiek uzskatīti par tehniski precīziem un uzticamiem. Lai gan ir darīts viss iespējamais, lai nodrošinātu pilnīgu produkta bīstamību aprakstu, dažos gadījumos nav pieejami dati, un tas ir norādīts. Tā kā piegādātājs nevar kontrolēt izstrādājuma izmantošanas apstākļus, tiek pieņemts, ka šī materiāla lietotāji ir pilnībā apmācīti atbilstoši visu piemērojamo tiesību aktu un normatīvo aktu prasībām. Netiek sniegta nekāda tieša vai netieša garantija, un ražotājs/iegādātājs neuzņemas nekādu atbildību par zudumiem, ievainojumiem vai izrietošiem zaudējumiem, kas var rasties, izmantojot vai paļaujoties uz šajā dokumentā iekļauto informāciju. Dokumenta saturs ir sastādīts saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006, II pielikums (453/2010) - Eiropa.