

1. Iedaļa. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Preces nosaukums: ULTRASONIC CLEANER CONCENTRATE

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Lietošana / produkta apraksts: PC8: Biocīdi (piemēram, dezinfekcijas, kaitēkļu apkarošanas līdzekļi).

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Organizācijas nosaukums: Topdental (Products) Ltd

12 Ryefield Way

Silsden

West Yorkshire

BD20 0EF

Tālr: +44 01535652750

Fakss: +44 01535652751

Email: science@topdental.co.uk

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrunis neparedzētiem gadījumiem: +44 01535652750 Office hours: 08.30 - 17:00 (UK)

2. Iedaļa. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas (CLP): STOT SE 3: H336; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315

Blakusparādības: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Kairina ādu. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

2.2. Etiķetes elementi

Etiķetes elementi:

UFI: 0610-E0JV-7002-VXNE

Bīstamības apzīmējumi: H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315: Kairina ādu.

H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Bīstamības pictogrammas: GHS02: Liesmas

GHS07: Izsaukuma zīmi



DROŠĪBAS DATU LAPA

ULTRASONIC CLEANER CONCENTRATE

Lapaspuše: 2

Signālvārdi: Brīdinājums

Drošības prasību apzīmējums: P403+P233: Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

P235: Turēt vēsumā.

P302+P350: SASKARĒ AR ĀDU: maigi nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.

P210: Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P305+P351+P338: SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.

Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

P280: Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P261: Izvairīties ieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.

P304+P340: IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

2.3. Citi apdraudējumi

Citi riski: Izmantojot var veidot uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu.

PBT: Šī viela nav NBT/vPvB.

3. Iedaļa. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas:

PROPĀN-2-OLS; IZOPROPILSPIRTS; IZOPROPANOLS

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasifikācijas (CLP)	Procenti
200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	10-30%

DIDECYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE

230-525-2	7173-51-5	-	Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411; Acute Tox. 4: H302	<1%
-----------	-----------	---	---	-----

SODIUM N-LAUROYLSARCOSINATE

205-281-5	137-16-6	-	Acute Tox. 1: H330; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315	<1%
-----------	----------	---	---	-----

Drošās sastāvdaļas:

SUBTILIZĪNS

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasifikācijas (CLP)	Procenti
--------	-----	-----------	----------------------	----------

[turp. sekos]

DROŠĪBAS DATU LAPA
ULTRASONIC CLEANER CONCENTRATE

Lapaspuše: 3

232-752-2	9014-01-1	-	STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Resp. Sens. 1: H334	<1%
-----------	-----------	---	---	-----

4. Iedaļa. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Kontakts ar ādu:** Noņemiet visas piesārņotās drēbes un apavus nekavējoties pēc saskarsmes ar ādu. Mazgājiet nekavējoties ar pietiekama daudzuma ziepēm un ūdeni.
- Kontakts ar acīm:** Skalojiet aci ar tekošu ūdeni 15 minūtes. Konsultējieties ar ārstu.
- Norišana:** Izmazgājiet muti ar ūdeni. Konsultējieties ar ārstu.
- Ielēpošana:** Palīdziet cietušajam tikt laukā no pakļaušanas iedarbībai, nodrošinot savu drošību. Konsultējieties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

- Kontakts ar ādu:** Var būt kairinājums un sārtums ap kontakta vietu.
- Kontakts ar acīm:** Var būt iekaisums un sārtums. Acīs ir pārāk daudz ūdens.
- Norišana:** Mutē un kaklā var būt sāpīgums un sārtums.
- Ielēpošana:** Var būt kakla kairinājums ar ciešuma sajūtu krūtīs. Pakļaušana iedarbībai var izraisīt klepošanu.
- Vēlīnās / tūlītējās sekas:** Tūlītējās sekas ir gaidāmas pēc neilgas saskarsmes.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Tūlītējā / īpašā ārstēšana: Uzrādiet šo drošības informācijas lapu ārstam pieņemšanā.

5. Iedaļa. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Ugunsdzēsamais materiāls: Spirta izturīgas putas. Ūdens strūkļa. Oglekļa dioksīds. Sausais ķīmiskais pulveris. Lietojiet ūdens strūkļu, lai atdzēsētu tvertnes.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Risku bīstamības: Uzliesmojošs. Degšanas laikā emitē toksiskus izmešus. Veido eksplozīvu gaisa-tvaika maisījumu.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ieteikumi ugunsdzēsējiem: Noslēgts ūdens elpošanas aparāts. Lietojiet aizsargājošu apģērbu, lai izvairītos no saskarsmes ar ādu un acīm.

6. Iedaļa. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personiskā aizsardzība: Skatiet 8. nodaļu personāla aizsardzības informācijai. Ja tas noticis ārā, netuvojieties no pretvēja puses. Ja tas noticis ārā, lieciet cilvēkiem stāvēt vēja virzienā, kas ir nost no

[turp. sekos]

DROŠĪBAS DATU LAPA

ULTRASONIC CLEANER CONCENTRATE

Lapaspuše: 4

bīstamā punkta. Atzīmējiet piesārņotās teritorijas laukumu, lai izvairītos no neautorizēta personāla piekļūšanas tam. Pagrieziet konteinerus, kam radusies nosūce otrādi, lai izvairītos no šķidruma iztecēšanas. Likvidējiet visus uguns avotus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides aizsardzības pasākumi: Neizlejiet kanalizācijā vai upēs. Savāciet vielu, lietojot saistmateriālus.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūras: Absorbēt sausā zemē vai smiltīs. Novietojiet noslēgtā, utilizētā un marķētā izejvielu konteinerī izmešanai ar atbilstošu metodi. Nelietojiet aprīkojumu tīrīšanas procesā, kas var izraisīt dzirksteļošanu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Atsauce uz citām iedaļām: Skatīt 8. nodaļu par SDS. Skatīt 13. nodaļu par SDS.

7. Iedaļa. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Nosacījumi attiecībā uz rīcību: Izvairieties no tieša kontakta ar vielu. Nodrošiniet, ka teritorijā ir pietiekama ventilācija. Nelietojiet noslēgtā vidē. Izvairieties no putekļu izplatīšanas gaisa. Smēķēšana ir aizliegta. Nelietojiet ierīces, kurām var rasties dzirksteles.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāšanas nosacījumi: Uzglabāt vēsā, labi vēdināmā vietā. Uzglabāt cieši noslēgtu. Sargāt no uguns. Izvairieties no elektrostatiskā lādiņa veidošanās tuvējā apkārtnē. Nodrošiniet to, ka apgaismojums vai elektriskās ierīces neveido dzirksteles.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Galalietošanas veids: PC8: Biocīdi (piemēram, dezinfekcijas, kaitēkļu apkarošanas līdzekļi).

8. Iedaļa. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Noteiktie izmešanas limiti: Informācija nav pieejama.

DNEL/PNEC

Bīstamās sastāvdaļas:

SODIUM N-LAUROYLSARCOSINATE

Tipa	Ledarbības	Vērtība	Iedarbības veids	Ietekme
DNEL	Caur muti	0.15mg/kg	Sabiedrība kopumā	Sistēmisko
DNEL	Leelpojot gāzi	5mg/m ³	Sabiedrība kopumā	Sistēmisko

[turp. sekos]

DROŠĪBAS DATU LAPA
ULTRASONIC CLEANER CONCENTRATE

Lapaspuše: 5

PNEC	Saldūdens	29.7µg/L	-	-
PNEC	Jūras ūdens	3µg/L	-	-

8.2. Iedarbības pārvaldība

Inženiermērījumi: Nodrošiniet, ka teritorijā ir pietiekama ventilācija.

Elpošanas orgānu aizsardzība: Respiratora lietošana nav nepieciešama.

Roku aizsardzība: Aizsardzības cimdi.

Acu aizsardzība: Drošības brilles.

Ādas aizsardzība: Aizsargājošs apģērbs.

Vides: Nav speciālu prasību.

9. Iedaļa. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Piederība: Šķidrums

Krāsa: Dzeltena

Smarža: Alkoholisks

Uzliesmošanas temperatūra: 27

pH: 5.0 - 6.0

9.2. Cita informācija

Cita informācija: Informācija nav pieejama.

10. Iedaļa. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja: Uzglabājiet atbilstoši ieteicamajiem transportēšanas vai uzglabāšanas nosacījumiem.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ķīmiskā stabilitāte: Stabils normālos apstākļos. Stabils istabas temperatūrā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas: Normālos transportēšanas vai uzglabāšanas apstākļos bīstamas reakcijas nevar rasties. Sadalīšanās var notikt saskarē ar turpmāk norādītajiem apstākļiem vai materiāliem.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kā jāvairās: Karstums. Aizdeģšanās avoti.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Jāvairās no sekojošiem mat: Alumīnijs. Varš.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti: Degšanas laikā emitē toksiskus izmešus.

[turp. sekos]

DROŠĪBAS DATU LAPA
ULTRASONIC CLEANER CONCENTRATE

Lapaspuse: 6

11. Iedaļa. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Bīstamās sastāvdaļas:

PROPĀN-2-OLS; IZOPROPILSPIRTS; IZOPROPANOLS

IVN	RAT	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

DIDECYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE

DERMAL	RBT	LD50	3342	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	238	mg/kg

SODIUM N-LAUROYLSARCOSINATE

DUST/MIST	RAT	4H LC50	0.05-0.5	mg/l
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg

Drošās sastāvdaļas:

SUBTILIZĪNS

ORL	RAT	LD50	3700	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

Vielas būtiskā ietekme:

Bīstamība	Iedarbības maršruts	Pamats
Kodīgums/kairinājums ādai	DRM	Bīstams: aprēķināts
Nopietns acu bojājums/kairinājums	OPT	Bīstams: aprēķināts
Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība	-	Bīstams: aprēķināts

Simptomi / iedarbības ceļi

Kontakts ar ādu: Var būt kairinājums un sārtums ap kontakta vietu.

Kontakts ar acīm: Var būt iekaisums un sārtums. Acīs ir pārāk daudz ūdens.

Norišana: Mutē un kaklā var būt sāpīgums un sārtums.

Ieelpošana: Var būt kakla kairinājums ar ciešuma sajūtu krūtīs. Pakļaušana iedarbībai var izraisīt klepošanu.

Vēlīnās / tūlītējās sekas: Tūlītējās sekas ir gaidāmas pēc neilgas saskarsmes.

12. Iedaļa. Ekoloģiskā informācija

[turp. sekos]

DROŠĪBAS DATU LAPA
ULTRASONIC CLEANER CONCENTRATE

Lapaspuše: 7

12.1. Toksicitāte

Bīstamās sastāvdaļas:

DIDECYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE

Daphnia magna	48H EC50	0.062	mg/l
---------------	----------	-------	------

SODIUM N-LAUROYLSARCOSINATE

Daphnia magna	48H EC50	29.7	mg/l
ZEBRAFISH (Brachydanio rerio)	96H LC50	107	mg/l

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un degrad. spēja: Iedarbojas bioķīmiski.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācijas potenciāls: Nav bioakumulācijas potenciāla.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte: Viegli uzsūcas augsnē.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Šī viela nav NBT/vPvB.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Cita veida kaitīga iedarbība: Nedaudz ekotoksikoloģisks.

13. Iedaļa. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Izmešanas operācijas: Pārvietojiet piemērotā konteinerī un nodrošiniet ūpašu atkritumu savākšanas kompāniju.

Piezīme: Lietotājam ir jāievēro iespējamie reģionālie vai nacionālie normatīvi attiecībā uz izmešanu.

14. Iedaļa. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

UN nr: UN1993

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Kugniecības nosaukums: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.
(PROPAN-2-OL)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Transporta klase: 3

[turp. sekos]

DROŠĪBAS DATU LAPA
ULTRASONIC CLEANER CONCENTRATE

Lapaspuše: 8

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakojuma grupa: III

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams apkārtējai videi: Nav

Juras piesarnojums: Nav

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Īpaši piesardzības: Nav jāievēro īpaša piesardzība.

Tunel{09}a kods: D/E

Trans. kategorija: 3

15. Iedaļa. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām

Īpašie noteikumi: Nav piemērots.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīm. drošības novērtējums: Piegādātājs nav veicis vielas vai maisījuma ķīmiskās drošības novērtējumu.

16. Iedaļa. Cita informācija

Cita informācija

Cita informācija: Šī drošības datu lapa ir sagatavota atbilstoši regulai (EU) No 2015/830.

* norāda uz tekstu DIL (drošības informācijas lapā), kas ir mainījies kopš pēdējās izskatīšanas.

Frazes 2 / 3.nodaljā: H225: Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H226: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H302: Kaitīgs, ja norij.

H314: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H315: Kairina ādu.

H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H330: Ieelpojot, iestājas nāve.

H334: Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu.

H335: Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Normatīvu atsauksmes: Augstākminētā informācija tiek uzskatīta par pareizu, taču tās nozīme ir jālieto tikai kā vadlīnijas. Šī kompānija nenes atbildību par bojājumiem, kas radušies saskarsmē ar augstākminētajiem produktiem.

