

SIKKERHEDSDATABLAD
ULTRASONIC UNIVERSAL CLEANER CONCENTRATE - COLTENE

Side: 1

Kompileringsdato: 14/02/17

Revision: 04/01/21

Version: 3

Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: ULTRASONIC UNIVERSAL CLEANER CONCENTRATE - COLTENE

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Identifikation af virksomheden: Topdental (Products) Ltd

12 Ryefield Way

Silsden

West Yorkshire

BD20 0EF

Tel: +44 01535652750

Fax: +44 01535652751

Email: science@topdental.co.uk

1.4. Nødtelefon

Tel (i nødstilfælde): +44 01535652750 Office hours: 08.30 - 17:00 (UK)

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP): Acute Tox. 4: H332; Eye Dam. 1: H318

Vigtigste bivirkninger: Forårsager alvorlig øjenskade. Farlig ved indånding.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer:

UFI: XE20-H07E-H000-4QTA

Faresætninger: H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H332: Farlig ved indånding.

Farepiktogrammer: GHS05: Ætsning

GHS07: Udråbstegn



Signalord: Fare

Sikkerhedssætninger: P102: Opbevares utilgængeligt for børn.

P235: Opbevares køligt.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRASONIC UNIVERSAL CLEANER CONCENTRATE - COLTENE

Side: 2

P403+P233: Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P261: Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.

P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P304+P340: VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P101: Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

2.3. Andre farer

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige stoffer:

2-BUTOXYETHANOL; BUTYLGLYCOL

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
203-905-0	111-76-2	-	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315	2-6%

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED

614-482-0	68439-46-3	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	1-2%
-----------	------------	---	--------------------------------------	------

TETRA-NATRIUM-ETHYLENEDIAMINETETRAACETAT

200-573-9	64-02-8	-	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318	1-2%
-----------	---------	---	--------------------------------------	------

SODIUM N-LAURYL SARCOSINATE

205-281-5	137-16-6	-	Acute Tox. 1: H330; Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315	<0.45%
-----------	----------	---	---	--------

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hudkontakt: Fjern omgående alt forurenet tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

Øjenkontakt: Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Overfør patienten til hospital til nærmere undersøgelse.

Indtagelse: Skyl munden med vand. Undgå at fremkalde opkastning. Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten straks drikke 1/2 liter vand. Overfør patienten til hospitalet så hurtigt som muligt.

Indånding: Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Søg læge.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRASONIC UNIVERSAL CLEANER CONCENTRATE - COLTENE

Side: 3

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Smerter og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand. Alvorlig smerte kan forekomme. Synet kan blive sløret. Kan medføre permanent skade.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Kvalme og mavepine kan forekomme.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Punkt 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Brandslukningsmidler: Eget brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farer ved udsættelse: Udsender giftig røg ved forbrænding.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvisninger for brandmandskab: Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Individuelle forholdsregler: Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forindre uvedkommendes adgang. Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsestøj - se SDS, afsnit 8. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud. Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rensning: Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter: Se SDS, afsnit 8.

Punkt 7: Håndtering og opbevaring

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRASONIC UNIVERSAL CLEANER CONCENTRATE - COLTENE

Side: 4

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Behandling: Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for tilstrækkelig ventilation i området. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser: Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket.

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser: Ingen data tilgængelige.

Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Farlige stoffer:

2-BUTOXYETHANOL; BUTYLGLYCOL

Grænseværdier for eksponering:

Støv der kan indåndes:

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
DK	98 mg/m ³	98 mg/m ³	-	-

8.1. DNEL/PNEC

Farlige stoffer:

SODIUM N-LAUROYLSARCOSINATE

Type	Eksponerings	Værdi	Befolkning	Effekt
DNEL	Oral	0.15mg/kg	Almindelighed	Systemiske
DNEL	Indånding	5mg/m ³	Almindelighed	Systemiske
PNEC	Ferskvand	29.7µg/L	-	-
PNEC	Havvand	3µg/L	-	-

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler: Sørg for tilstrækkelig udluftning af området.

Beskyttelse af hænder: Beskyttelseshandsker.

Øjenbeskyttelse: Sikkerhedsbriller.

Hudbeskyttelse: Beskyttelsestøj.

Miljø: Gulvet i lagerrummet skal være uigennemtrængeligt for at undgå udslip af væske.

Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand: Flydende

Farve: Blå

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRASONIC UNIVERSAL CLEANER CONCENTRATE - COLTENE

Side: 5

Lugt: Karakteristisk lugt
pH-værdi: 6-8

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet: Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet: Stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlige følger: Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

10.4. Forhold, der skal undgås

Betingelser, der skal undgås: Varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås: Aluminium. Kobber.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprod: Udsender giftig røg ved forbrænding.

Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

2-BUTOXYETHANOL; BUTYLGLYCOL

IVN	RAT	LD50	307	mg/kg
ORL	MUS	LD50	1230	mg/kg
ORL	RAT	LD50	470	mg/kg

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED

DERMAL	-	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	-	LD50	>300 - <=2000	mg/kg

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRASONIC UNIVERSAL CLEANER CONCENTRATE - COLTENE

Side: 6

SODIUM N-LAUROYLSARCOSINATE

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

Relevante risici for stoffet:

Fare	Måde	Grundlag
Akut toksicitet (ac. tox. 4)	INH	Farligt: beregnet
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	OPT	Farligt: beregnet

Symptomer / eksponeringsmåde

Hudkontakt: Irritation og rødme på kontaktstedet kan forekomme.

Øjenkontakt: Smerter og rødme kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand. Alvorlig smerte kan forekomme. Synet kan blive sløret. Kan medføre permanent skade.

Indtagelse: Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Kvalme og mavepine kan forekomme.

Indånding: Der kan forekomme irritation af halsen sammen med trykken for brystet.

Forskudte/øjeblikkelige virkninger: Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

Punkt 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlige stoffer:

ALCOHOLS, C9-11, ETHOXYLATED

ALGAE	72H IC50	>10-<=100	mg/l
FISH	72H IC50	>10-<=100	mg/l

SODIUM N-LAUROYLSARCOSINATE

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

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed: Biologisk nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale: Ikke potentiale for bioakkumulation.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet: Optages let i jorden.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

[forts...]

SIKKERHEDSDATABLAD

ULTRASONIC UNIVERSAL CLEANER CONCENTRATE - COLTENE

Side: 7

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger: Minimal økotoksicitet.

Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelsesformer: Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationsselskab.

Bemærk: Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

Punkt 14: Transportoplysninger

Transportklasse: Produktet er ikke klassificeret til transport.

Punkt 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige forordninger: Ingen anvendelse.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering: Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

Punkt 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger

Andre oplysninger: i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Sætninger i afsnit 2 / 3: H302: Farlig ved indtagelse.

H312: Farlig ved hudkontakt.

H315: Forårsager hudirritation.

H318: Forårsager alvorlig øjenskade.

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H330: Livsfarlig ved indånding.

H332: Farlig ved indånding.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.

