

Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název produktu: ALCOHOL FREE SURFACE DISINFECTANT (APPLE)

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití produktu: PC8: Biocidní výrobky (např. dezinfekční prostředky, hubení škůdců).

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název firmy: Topdental (Products) Ltd

12 Ryefield Way

Silsden

West Yorkshire

BD20 0EF

Tel.: +44 01535652750

Fax: +44 01535652751

Email: science@topdental.co.uk

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefon pro použití v nouzi: +44 01535652750 Office hours: 08.30 - 17:00 (UK)

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (CLP): Aquatic Chronic 3: H412

Nežádoucí účinky: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

Popisné prvky:

UFI: 2520-0057-K00H-5Q24

Stand. věty o nebezpečnosti: H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Signální slova: Varování

Pokyny pro bezpečné zacházení: P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P301+P310: PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P403+P235: Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

ALCOHOL FREE SURFACE DISINFECTANT (APPLE)

Strana: 2

2.3. Další nebezpečnost

PBT: Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB.

Oddíl 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Nebezpečné složky:

BENZALKONIUM CHLORIDE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klasifikace (CLP)	Procento
270-325-2	68424-85-1	-	Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Acute Tox. 4: H302	0.480%

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	0.220%
-----------	-----------	---	---	--------

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Kontakt s kůží: Ihned opláchněte velkým množstvím vody s mýdlem.

Kontakt s očima: Vyplachujte oko tekoucí vodou po dobu 15 minut.

Požítí: Vypláchněte ústa vodou.

Vdechnutí: Nelze použít.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Kontakt s kůží: V místě styku může být mírné podráždění.

Kontakt s očima: Může dojít k podráždění a zarudnutí.

Požítí: Může dojít k podráždění krku.

Vdechnutí: Žádné příznaky.

Opožděné/okamžité účinky: Žádné příznaky.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Okamžité ošetření: Nelze použít.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Hasicí media: Pro okolní požár je nutno použít vhodné hasební prostředky. K ochlazení obalů/kontejnerů použijte vodní stříkačku.

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST

ALCOHOL FREE SURFACE DISINFECTANT (APPLE)

Strana: 3

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečí vystavení vlivu: Při hoření emituje toxické výpary/dýmy.

5.3. Pokyny pro hasiče

Pokyny pro hasiče: Použijte samostatný (přenosný) dýchací přístroj. Noste ochranný oděv, abyste zabránili styku s kůží a očima.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření osobní ochrany: Podrobnosti týkající se ochrany osob viz v kapitole 8 bezpečnostního listu (SDS).
Kontejnery, z nichž uniká látka, otočte nahoru stranou, z níž dochází k úniku, abyste zabránili dalšímu úniku. Pomocí značek vyznačte kontaminovanou oblast a zabraňte vstupu neoprávněných osob.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření ochrany prostředí: Nelikvidujte cestou odpadu či vodních toků. Znečištění omezte použitím ochranné hráze.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody cistení: Absorbujte do suché zeminy nebo písku. Přemístěte do uzavíratelného označeného kontejneru určeného pro odklizení materiálu a vhodnou metodou zlikvidujte.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly: Viz v kapitole 8 bezpečnostního listu.

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Manipulační požadavky: Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Podmínky skladování: Uchovávejte na chladném a dobře větraném místě. Kontejner uchovávejte těsně uzavřený.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifická konečná použití: PC8: Biocidní výrobky (např. dezinfekční prostředky, hubení škůdců).

Oddíl 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Limity pro pracovní expozici: Nejsou k dispozici žádné údaje.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nejsou k dispozici žádné údaje.

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST
ALCOHOL FREE SURFACE DISINFECTANT (APPLE)

Strana: 4

8.2. Omezování expozice

Technická opatření: Zajistěte dostatečnou ventilaci prostor.

Respirační ochrana: Respirační ochrana není nutná.

Ochrana rukou: Ochranné rukavice.

Ochrana očí: Uzavřené ochranné brýle.

Ochrana kůže: Ochranný oděv.

Životní prostředí: Žádné zvláštní požadavky.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství: Kapalina

Barva: Bezbarvý

Zápach: Jablko

pH: 6.00 - 8.00

9.2. Další informace

Další informace: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita: Stabilní za doporučených podmínek pro přepravu nebo skladování.

10.2. Chemická stabilita

Chemická stabilita: Za normálních podmínek stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce: Za normálních podmínek pro přepravu nebo skladování nenastanou nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nutno vyloučit tyto podmínky: Teplo.

10.5. Neslučitelné materiály

Nutno vyloučit tyto materiály: Hliník. Měď.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu: Při hoření se uvolňují toxické výpary/dýmy.

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST
ALCOHOL FREE SURFACE DISINFECTANT (APPLE)

Strana: 5

Nebezpečné složky:

BENZALKONIUM CHLORIDE

ORAL	RAT	LD50	795	mg/kg
------	-----	------	-----	-------

DIDECYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE

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

Akutní toxicita: Nejsou k dispozici žádné údaje.

Příznaky / cesty expozice

Kontakt s kůží: V místě styku může být mírné podráždění.

Kontakt s očima: Může dojít k podráždění a zarudnutí.

Požítí: Může dojít k podráždění krku.

Vdechnutí: Žádné příznaky.

Opožděné/okamžité účinky: Žádné příznaky.

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Nebezpečné složky:

BENZALKONIUM CHLORIDE

RAINBOW TROUT (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	96H LC50	0.85	mg/l
--	----------	------	------

DIDECYL DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE

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

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Stálost a rozložitelnost: Biologicky rozložitelný.

12.3. Bioakumulační potenciál

Potenciál bioakumulace: Žádný potenciál bioakumulace.

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita: Rychle se absorbuje do půdy.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT: Tato látka není identifikována jako látka PBT/vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nežádoucí účinky: Zanedbatelná ekotoxicita.

[pokračování...]

BEZPEČNOSTNÍ LIST
ALCOHOL FREE SURFACE DISINFECTANT (APPLE)

Strana: 6

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Postupy likvidace: Přemístěte do vhodného kontejneru a zajistěte sběr odpadu specializovanou firmou pro zneškodňování odpadů.

NB: Uživatel je upozorňován na možnou existenci regionálních nebo národních předpisů a zákonů týkajících se likvidace.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

Třída přepravy: Tento výrobek není klasifikován pro přepravu.

Oddíl 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí

Specifická nařízení: Nelze použít.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pos. chemické bezpečnosti: Dodavatelem nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti látky nebo směsi.

Oddíl 16: Další informace

Další informace

Další informace: podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve změně nařízení (EU) 2015/830

* označuje text v bezpečnostním listu, který byl od poslední revize změněn.

Věty použité v k. 2 / 3: H302: Zdraví škodlivý při požití.

H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H318: Způsobuje vážné poškození očí.

H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Právní odmítnutí: Výše uvedené informace jsou považovány za správné, ale nemusí být úplné a mají se používat jen jako vodítko. Tato firma nesmí být považována za zodpovědnou za škodu vzniklou v důsledku manipulace s výše uvedeným produktem či v důsledku styku s tímto produktem.

