

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

VARNOSTNI LIST

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 (REACH) Člen 31, Priloga II z dopolnili

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

1.1 Identifikator izdelka

Ime izdelka: DENTIRO® Maxx Wipes
UFI: T1YW-H80Y-P001-H0UX
Vrsta snovi: Zmes
Uporaba snovi/zmesi: Sredstvo za dezinfekcijo površin

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Pomembne identificirane uporabe: DENTIRO® Maxx Wipes so za uporabo pripravljeni dezinfekcijski robčki z visoko vsebnostjo alkohola, dopolnjeni s kvaternarnimi amonijevimi spojinami. Primerni so za hitro razkuževanje alkoholno odpornih površin neinvazivnih medicinskih pripomočkov, kot so operacijske mize in infuzijski drogovi.

Odsvetovane uporabe: Ne uporabljajte za namene, ki niso predpisani.

Priporočene omejitve uporabe: Samo za profesionalno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Proizvajalec

Naslov: United Disinfectant Manufacturers AG
Dr. Grass-Strasse 12
9490 Vaduz
Lihtenštajn

Telefon: +423 237 15 03

E-mail: info@udm.li

Spletna stran: www.udm.li

Nadaljnji uporabnik/uvoznik/distributer

Naslov: United Disinfectant Manufacturers AG
Dr. Grass-Strasse 12
9490 Vaduz
Lihtenštajn

Telefon: +423 237 15 03

E-mail: info@udm.li

Spletna stran: www.udm.li

Oseba, odgovorna za pripravo SDS

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)
Telefon: +423 237 15 03
E-mail: info@udm.li

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere: +386 41 635 500

* Navedene številke redno preverjajte, saj se lahko spremenijo.

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008

Vrsta nevarnosti	Kategorija nevarnosti	Koda(i) oznake nevarnosti	Postopek razvrstitve
Fizikalna nevarnost	Flam. Sol. 1	H228	Na podlagi podatkov o preskusih.
Nevarnosti za zdravje	Eye Dam. 1	H318	Harmonizirana (legalna) razvrstitev.

Celotno besedilo za vse H-stavke je na razpolago v točki 16.

2.2 Elementi etikete

Označevanje v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008

Piktogram za nevarnost:



GHS02



GHS05

Opozorilna beseda:	Nevarno
Stavki o nevarnosti:	H228 Vnetljiva trdna snov. H318 Povzroča hude poškodbe oči.
Previdnostni stavki:	P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. P233 Hraniti v tesno zaprti posodi. P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz. P303 + P361 + PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho. P305 + P351 + PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. P338 Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. P501 Vsebino / embalažo zavrzite v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.

Dodatne informacije o nevarnosti: Ni smiselno.

2.3 Druge nevarnosti

Lastnosti PBT oziroma vPvB:	Snov/zmes ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.
Lastnosti endokrinih motilcev:	Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH

3.1 Snovi

Glej spodaj.

3.2 Zmesi

Razvrstitev v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008

Ime snovi	Identifikacija	Razvrstitev	SCL, M-faktor, ATE	Koncentracija
-----------	----------------	-------------	--------------------	---------------

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

Etanol	Št. CAS: 64-17-5 Št. ES: 200-578-6 Indeks št.: 603-002-00-5 Št. REACH: 01-2119457610-43-0350	Flam. Liq. 2, H225	Ni podatkov.	50% - 100%
Propan-1-ol	Št. CAS: 71-23-8 Št. ES: 200-746-9 Indeks št.: 603-003-00-0 Št. REACH: 01-2119486761-29-0000	Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336	Ni podatkov.	5% - < 15%
Propan-2-ol	Št. CAS: 67-63-0 Št. ES: 200-661-7 Indeks št.: 603-117-00-0 Št. REACH: 01-2119457558-25-0000	Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336	Ni podatkov.	2.5% - < 5%
Alkil (C12-16) dimetilbenzil amonijev klorid	Št. CAS: 68424-85-1 Št. ES: 939-253-5 Indeks št.: Ni podatkov. Št. REACH: 01-2119965180-41-0000	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Eye Dam. 1, H318 Skin Corr. 1B, H314	M = 10, M (kronično) = 1	< 1%

Celotno besedilo za vse H-stavke je na razpolago v točki 16.

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Spolšne opombe:	Nezavestnemu ponesrečencu ne dajati ničesar jesti ali piti. Ponesrečenca položiti v bočni položaj in poskrbeti za prehodnost dihalnih poti. V dvomu ali slabem počutju je potrebno poiskati zdravniško pomoč. Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo. Ne posredovati, če s tem tvegate svoje zdravje in če niste ustrezno usposobljeni. Nudenje umetnega dihanja usta-na-usta je lahko za osebo, ki nudi prvo pomoč, nevarno. Pri sumu, da je v zraku še prisotna škodljiva para/hlapi, je obvezna uporaba zaščite za dihala (maska; izolacijski dihalni aparat). Izprati kontaminirana oblačila z vodo pred odstranitvijo ali uporabiti rokavice.
Po vdihavanju:	Ponesrečenca prenesite na svež zrak - zapustiti onesnaženo območje. Če je ponesrečenec nezavest, ga položimo v stabilen bočni položaj in poiščemo zdravniško pomoč. Pri neenakomernem dihanju ali zastoji dihanja ponesrečencu nuditi umetno dihanje. Pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
Po stiku s kožo:	Onesnažena oblačila in obutev odstraniti. Dele telesa, ki so prišli v stik s pripravkom, izprati z obilico vode. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
Po stiku z očmi:	Odprte oči, tudi pod vekami, takoj izpirati z obilico tekoče vode. Po 5 minutah spiranja odstraniti kontaktne leče, če so prisotne, in nadaljevati z izpiranjem. Takoj poiskati zdravniško pomoč.
Po zaužitju:	Ne izzvati bruhanja. Usta temeljito sprati z vodo. Nezavestni osebi ne dajati ničesar v usta. Takoj poiskati zdravniško pomoč. Zdravniku pokazati varnostni list ali etiketo.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Glej oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptome.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Zdraviti simptomatsko.

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:	Ogljikov dioksid CO ₂ , gasilni prah, razpršen vodni curek, alkoholno obstojna pena.
Neustrezna sredstva za gašenje:	Direktni vodni curek.

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem: V primeru požara je možno tvorjenje strupenih plinov; preprečiti vdihavanje plinov/dima.
Nevarni proizvodi izgorovanja: Ni podatkov.

5.3 Nasvet za gasilce

Posebni varovalni opremljeni za gasilce: Popolna zaščitna obleka (SIST EN 469:2020), čelada (SIST EN 443:2008), zaščitni škornji (SIST EN 15090:2012), rokavice (SIST EN 659:2003+A1:2008/AC:2009) in izolacijski dihalni aparat (SIST EN 137:2006).
Dodatne informacije: Ne vdihavati dima/plinov, ki nastajajo ob požaru ali ob segrevanju. Ne posredovati, če s tem tvegate svoje zdravje in če niste ustrezno usposobljeni. Pri prekomernem segrevanju lahko pride do eksplozije vsebnikov. Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivne zmesi. Negoreče proizvode hladiti z vodo in jih po možnosti odstraniti s področja požara. Kontaminirano gasilno vodo in ostanke požara odstraniti v skladu z uradnimi predpisi.

ODDELEK 6: UKREPI O NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nasvet za neizučeno osebje: Nositi osebno varovalno opremo (oddelek 8). Zagotoviti ustrezno prezračevanje. Zavarovati možne vire vžiga in/ali toplote - ne kaditi. Ne posredovati, če s tem tvegate svoje zdravje in če niste ustrezno usposobljeni. Preprečiti dostop nezaščitenim osebam. Evakuirati nevarno območje. Ne vdihavajte hlapov/meglic. Preprečiti stik s kožo, očmi in oblačili.
Nasvet za reševalce: Uporabiti osebna zaščitna sredstva.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Nepustite da zaide v kanalizacijo ali v vodovje. Ne dopustite, da zaide v tla/zemljo.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Razlitje zajezi, če to ne predstavlja tveganja. Proizvod absorbirati z inertnim materialom (absorbent, pesek), ga pobrati v posebne posode in oddati pooblaščenemu prevzemniku odpadkov. Uporabljati le eksplozijsko varno orodje in opremo. Uporabljati neiskreče orodje. Preprečiti izpust v kanalizacijo, vode, kleti ali zaprte prostore. Prezračiti prostor. Onesnaženo območje očistiti z obilico vode.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glej tudi oddelka 7, 8 in 13.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Splošni nasveti: Poskrbeti za lokalno odsesavanje (ventilacijo), kjer je možnost vdihavanja hlapov in aerosolov. Ne izlivati v kanalizacijo, površinske vode in tla. Takoj po uporabi embalažo tesno zapreti.
Navodila za zaščito pred požarom in eksplozijo: Zagotoviti dobro prezračevanje.
Nasveti o splošni higieni dela: Skrbeti za osebno higieno (umivanje rok pred odmorom in ob koncu dela). Med delom ne jesti, ne piti in ne kaditi. Ne vdihavati hlapov/meglic. Preprečiti stik s kožo, očmi in oblačili. Odstraniti onesnažena oblačila in jih očistiti pred ponovno uporabo. Nositi osebno varovalno opremo; glej oddelek 8.

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve za skladiščne prostore in posode:	Odperte posode po uporabi dobro zapreti in postaviti pokončno za preprečevanje iztekanja/razsutja. Ne shranjuj v neoznačeni embalaži.
Dodatne informacije o pogojih skladiščenja:	Hraniti na hladnem, suhem in dobro prezračenem mestu. Zaščititi pred odprtim ognjem, vročino in direktnimi sončnimi žarki. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Hraniti ločeno od oksidantov. Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi. Hraniti le v originalni embalaži.
Zaloge z različnimi izdelki:	Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil. Hraniti ločeno od kislin. Hraniti ločeno ob močnih baz. Hraniti ločeno od oksidantov.

7.3 Posebne končne uporabe

Za informacije o identificirani uporabi glejte pododdelek 1.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora

Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu

Za nadaljnje informacije si oglejte zadnjo različico ustreznega izvirnega besedila in se posvetujte z industrijskim higienikom ali podobnim strokovnjakom, ali lokalnimi agencijami.

Biološke Mejne Vrednosti

Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

Vrednosti DNEL

Ime snovi	Vzorec izpostavljenosti	Način izpostavljenosti	Mejna vrednost
Etanol Št. CAS:64-17-5	Delavec (dolgotrajno, sistemski učinki)	Inhalacijsko	380 mg/m ³
	Delavec (kratkotrajno, lokalni učinki)	Inhalacijsko	1900 mg/m ³
	Potrošnik (dolgotrajno, sistemski učinki)	Inhalacijsko	114 mg/m ³
	Potrošnik (kratkotrajno, lokalni učinki)	Inhalacijsko	950 mg/m ³
	Delavec (dolgotrajno, sistemski učinki)	Dermalno	343 mg/kg bw/dan
	Potrošnik (dolgotrajno, sistemski učinki)	Dermalno	206 mg/kg bw/dan
	Potrošnik (dolgotrajno, sistemski učinki)	Oralno	87 mg/kg bw/dan
Propan-1-ol Št. CAS:71-23-8	Delavec (kratkotrajno, sistemski učinki)	Inhalacijsko	1723 mg/m ³
	Delavec (dolgotrajno, sistemski učinki)	Inhalacijsko	268 mg/m ³
	Potrošnik (kratkotrajno, sistemski učinki)	Inhalacijsko	1036 mg/m ³
	Potrošnik (dolgotrajno, sistemski učinki)	Inhalacijsko	80 mg/m ³
	Delavec (dolgotrajno, sistemski učinki)	Dermalno	136 mg/kg bw/dan
	Potrošnik (dolgotrajno, sistemski učinki)	Dermalno	81 mg/kg bw/dan
	Potrošnik (dolgotrajno, sistemski učinki)	Oralno	61 mg/kg bw/dan
Propan-2-ol Št. CAS:67-63-0	Delavec (kratkotrajno, sistemski učinki)	Inhalacijsko	1000 mg/m ³
	Delavec (dolgotrajno, sistemski učinki)	Inhalacijsko	500 mg/m ³
	Potrošnik (kratkotrajno, sistemski učinki)	Inhalacijsko	178 mg/m ³
	Potrošnik (dolgotrajno, sistemski učinki)	Inhalacijsko	89 mg/m ³
	Delavec (dolgotrajno, sistemski učinki)	Dermalno	888 mg/kg bw/dan
	Potrošnik (dolgotrajno, sistemski učinki)	Dermalno	319 mg/kg bw/dan
	Potrošnik (kratkotrajno, sistemski učinki)	Oralno	51 mg/kg bw/dan
Alkil (C12–16) dimetilbenzil amonij-ev klorid Št. CAS:68424-85-1	Potrošnik (dolgotrajno, sistemski učinki)	Oralno	26 mg/kg bw/dan
	Prag ni določen.	Prag ni določen.	Prag ni določen.

Vrednosti PNEC

Ime snovi	Način izpostavljenosti	Mejna vrednost
Etanol Št. CAS:64-17-5	Sladka voda	960 µg/L

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

	Morska voda	790 µg/L
	Občasni izpust (sladka voda)	2.75 mg/L
	Čistilna naprava za odpadne vode	580 mg/L
	Usedline (sladka voda)	3.6 mg/kg dw
	Usedline (morska voda)	2.9 mg/kg dw
	Zemlja	630 µg/kg dw
	Sekundarna zastropitev	380 - 720 mg/kg živila
Propan-1-ol Št. CAS:71-23-8	Sladka voda	6.83 mg/L
	Morska voda	683 µg/L
	Občasni izpust (sladka voda)	10 mg/L
	Čistilna naprava za odpadne vode	96 mg/L
	Usedline (sladka voda)	27.5 mg/kg dw
	Usedline (morska voda)	2.75 mg/kg dw
	Zemlja	1.49 mg/kg dw
Propan-2-ol Št. CAS:67-63-0	Ni podatkov.	Ni podatkov.
Alkil (C12–16) dimetilbenzil amonij- ev klorid Št. CAS:68424-85-1	Sladka voda	420 ng/L
	Morska voda	96 ng/L
	Občasni izpust (sladka voda)	160 ng/L
	Občasni izpust (morska voda)	207 ng/L
	Čistilna naprava za odpadne vode	160 µg/L
	Usedline (sladka voda)	68 mg/kg dw
	Usedline (morska voda)	15.75 mg/kg dw
	Zemlja	1.66 mg/kg dw

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ni drugih podatkov, glej točko 7.

Osebna varovalna oprema

Zaščita oči in obraza:

Med uporabo nosite zaščitna očala (EN 166).

Zaščita rok:

Kratkotrajni stik: Rokavice z zaščitnim indeksom najmanj razreda 2 (EN 374, čas prepustnosti > 30 min) za snovi razreda A. Dolgotrajni stik: Rokavice z zaščitnim indeksom najmanj razreda 6 (EN 374, prepustni čas > 480 min) za snovi razreda A. (razred A: primarni alkoholi).

Zaščita telesa:

Pri običajni uporabi ni potrebna.

Zaščita dihal:

Ne vdihavajte plinov/par/aerosolov.

Toplotna nevarnost:

Ni podatkov.

Higienski ukrepi:

Skrbeti za osebno higieno – umivati roke pred odmorom in po končanem delu. Ravnajete v skladu z dobro industrijsko higieno in varnostno prakso. Preprečiti stik s kožo, očmi in oblačili. Med delom ne jesti, piti ali kaditi. Ne vdihavati hlapov/aerosolov.

Nadzor izpostavljenosti okolja

Upoštevajte običajne previdnostne ukrepe za ravnanje s kemikalijami.

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje:

Tekoče

Oblika:

Tekočina, vsrkana v tkanino

Barva:

Brezbarvna

Vonj:

Alkoholni, limona

Tališče:

Ni podatkov.

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

Ledišče:	Ni podatkov.
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni podatkov.
Vnetljivost:	Ta proizvod je vnetljiv.
Spodnja meja eksplozivnosti:	Ni podatkov.
Zgornja meja eksplozivnosti:	Ni podatkov.
Plamenišče:	Ni podatkov.
Temperatura samovžiga:	Ni samovnetljiv.
Temperatura razgradnje:	Ni smiselno.
pH vrednost (nerazredčen):	7.2 - 7.8
pH vrednost (v vodni raztopini):	Ni smiselno (za uporabo pripravljena raztopina).
Kinematična viskoznost:	Ni podatkov.
Topnost:	Se popolnoma meša z vodo.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda:	Ni smiselno.
Parni tlak pri 50 °C:	Ni podatkov.
Gostota:	0.88 g/cm ³
Relativna gostota:	0.88
Relativna parna gostota pri 20 °C:	Ni podatkov.

9.2 Drugi podatki

Oksidacijske lastnosti:	Ni oksidativno.
Eksplozivne lastnosti:	Hlapi lahko z zrakom tvorijo eksplozivne zmesi.
Hitrost izparevanja:	Ni podatkov.
Mešanje:	Se popolnoma meša z vodo.
Drugi podatki:	Ni podatkov.

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Zmes ni reaktivna.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilen pri običajnih temperaturah in tlaku vsaj do datuma izteka roka uporabnosti, natisnjenega na embalaži. Stik z odprtim ognjem lahko povzroči vžig.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Izogibajte se vročini, plamenom, iskram in drugim virom vžiga. Posode lahko počijo ali jih lahko raznese, če so izpostavljene močni vročini. Izogibajte se pogojem, ki presegajo pogoje, navedene v razdelku 7.

10.5 Nezdružljivi materiali

Izogibajte se stiku z materiali, občutljivimi na alkohole.

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Pri običajnem skladiščenju in uporabi ni nevarnih razgradnih produktov.

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti

Vdihavanje:	Več informacij o ustreznih učinkih glejte spodaj.
Stik s kožo:	Več informacij o ustreznih učinkih glejte spodaj.
Stik z očmi:	Več informacij o ustreznih učinkih glejte spodaj.
Zaužitje:	Več informacij o ustreznih učinkih glejte spodaj.

Akutna strupenost

Zmes:	ATEmix: LD50 (podgana, zaužitje) > 5000 mg/kg
Sestavine:	Ni podatkov.

Jedkost za kožo/draženje kože

Zmes:	Draženja ni pričakovati. Ponavljajoča se izpostavljenost lahko povzroči izsušitev ali razpokanje kože.
Sestavine:	Ni podatkov.

Resne okvare oči/draženje

Zmes:	Povzroča hude poškodbe oči.
Sestavine:	Ni podatkov.

Preobčutljivost pri vdihavanju ali preobčutljivost kože

Zmes:	Ni razvrščen kot kemikalija, ki povzroča preobčutljivost.
Sestavine:	Ni podatkov.

Mutagenost za zarodne celice

Zmes:	Ni mutagen. Ne vsebuje sestavin z znanimi mutagenimi lastnostmi.
Sestavine:	Ni podatkov.

Rakotvornost

Zmes:	Ne vsebuje sestavin z znanimi rakotvornimi lastnostmi.
Sestavine:	Ni podatkov.

Strupenost za razmnoževanje

Zmes:	Ta izdelek ne vsebuje sestavin z znanimi učinki strupenosti za razmnoževanje.
Sestavine:	Ni podatkov.

STOT – enkratna izpostavljenost

Zmes:	Ta izdelek ne predstavlja znanih lastnosti STOT-posamezna izpostavljenost.
Sestavine:	Ni podatkov.

STOT – ponavljajoča se izpostavljenost

Zmes:	Ta izdelek ne predstavlja znanih znakov STOT-ponavljajoče se izpostavljenosti.
Sestavine:	Ni podatkov.

Nevarnost pri vdihavanju

Zmes:	Ta izdelek ne predstavlja znane nevarnosti vdihavanja.
Sestavine:	Ni podatkov.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev

Zmes:	Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali
-------	---

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

	Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.
Sestavine:	Ni podatkov.
Druge nevarnosti	
Zmes:	Ni podatkov.
Sestavine:	Ni podatkov.

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI

12.1 Strupenost

Pričakuje se, da sproščanje količin, prisotnih v naši embalaži, ne bo imelo ekotoksičnih učinkov. Izpust več embalaž tega izdelka ima lahko začasne in lokalizirane toksične učinke na vodne in kopenske organizme. Ni pričakovati, da bi ta izdelek negativno vplival na delovanje čistilnih naprav za odpadne vode. Na voljo ni podatkov iz ekotoksikoloških testov za celoten proizvod. Ekotoksikološko tveganje je bilo ocenjeno na podlagi razpoložljivih podatkov o sestavinah in koncentracijah izdelka, če so na voljo.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Sestavine izdelka imajo dobre lastnosti biorazgradljivosti. Na podlagi razpoložljivih podatkov lahko biorazgradljivost v čistilnih napravah opredelimo kot visoko.

Ime snovi	Biološka razgradnja	Osnova	Opombe
Etanol	94%	OECD 301 E	Ni podatkov.
Propan-1-ol	75%	20 D	Lahko biorazgradljivo.
Propan-2-ol	95%	21 D	Lahko biorazgradljivo.
Alkil (C12–16) dimetilbenzil amonijev klorid	Ca. 60%	OECD 301 D, 28 D	Lahko biorazgradljivo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Zmes:	Na podlagi razpoložljivih podatkov ni pričakovati, da bi katerakoli sestavina izdelka imela bioakumulacijski potencial.
Sestavine:	Ni podatkov.

12.4 Mobilnost v tleh

Zmes:	Pričakuje se, da se izdelek ne bo premikal na dolge razdalje, saj je večina sestavin izdelka dobro biorazgradljiva. Površinska napetost in kinetika absorpcije/desorpcije za izdelek nista pomembni.
Sestavine:	Ni podatkov.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snov/zmes ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Izdelek ne vsebuje sestavin, ki bi lahko tanjšale ozonski plašč ali povzročale globalno segrevanje. Izdelek ne vsebuje težkih kovin ali njihovih spojin, kot je določeno v 2006/11/ES. Izdelek ne vsebuje absorpcijskih organskih halogenov (AOX). Izdelek ne vsebuje hlapnih organskih spojin (VOC).

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Metode odstranjevanja:	Odstranite v skladu z nacionalnimi in regionalnimi predpisi. Koda odpadka EWC Nr: 070699 (Skupina: odpadni material MFSU iz maščob, mazil, mil, pralnih sredstev, razkužil in izdelkov za osebno varstvo). Manjše količine proizvoda (do približno 500 ml na dan) je mogoče odvreči v kanalizacijo, po redčenju 1:5 z vodo iz pipe.
Kontaminirana embalaža/pakiranje:	S prazno embalažo lahko ravnate kot z gospodinjskimi odpadki ali jo po čiščenju z vodo reciklirate. Z embalažo, ki vsebuje izdelek, ravnajte enako kot z izdelkom samim. Če so na voljo, so v varnostnem listu, v razdelku 15, navedeni sklici na lokalne predpise glede odstranjevanja. Uporabnik je sam odgovoren za seznanitev z veljavnimi predpisi in za njihovo upoštevanje.

ODDELEK 14: TRANSPORTNE INFORMACIJE

Transport po kopnem (ADR/ADN/RID)

14.1 Številka ZN

UN 3175

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

TRDNE SNOVI, KI VSEBUJEJO VNETLJIVO TEKOČINO, N.D.N. (Etanol, Propan-1-ol, Propan-2-ol)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

4.1

14.4 Skupina embalaže

II | Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost: 4.1 | LQ: 1 kg

14.5 Nevarnosti za okolje

Nevarnosti za okolje: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glejte razdelke 6 do 8.

Pomorski transport (IMDG/IMO)

14.1 Številka ZN

UN 3175

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

TRDNE SNOVI, KI VSEBUJEJO VNETLJIVO TEKOČINO, N.D.N. (Etanol, Propan-1-ol, Propan-2-ol)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

4.1

14.4 Skupina embalaže

II | Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost: 4.1 | LQ: 1 kg

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

14.5 Nevarnosti za okolje

Nevarnosti za okolje: Ne
Morski onesnaževalec: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glejte razdelke 6 do 8.

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Ne velja za izdelek kot je dobavljen.

Zračni transport (IATA)

14.1 Številka ZN

UN 3175

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

TRDNE SNOVI, KI VSEBUJEJO VNETHJIVO TEKOČINO, N.D.N. (Etanol, Propan-1-ol, Propan-2-ol)

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

4.1

14.4 Skupina embalaže

II | Nalepka(e), ki opozarja(jo) na nevarnost: 4.1 | LQ: 1 kg

14.5 Nevarnosti za okolje

Nevarnosti za okolje: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Glejte razdelke 6 do 8.

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Izdelek je bil razvrščen in označen v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 (CLP). Izdelek izpolnjuje zahteve Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH), Uredbe (ES) št. 648/2004 (Uredba o detergentih), Uredbe (EU) št. 528/2012 (Uredba o biocidih), Direktive 93/42/ES (Direktiva o medicinskih pripomočkih), in Uredbe (EU) št. 2017/745 o medicinskih pripomočkih (MDR), če je primerno.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za ta produkt ni bila izvedena ocena varnosti snovi.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI

Navedba sprememb

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe - Posodobljeno.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista - Posodobljeno.

8.2 Nadzor izpostavljenosti - Posodobljeno.

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

Okrajšave in kratice

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem rečnem prevozu nevarnih snovi
ADR - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti
ASTM - Ameriška družba za preverjanje materiala
AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water
BOD - Biokemijska potreba po kisiku
c.c. - Zaprta posoda
CAS - Družba za podeljevanje CAS števil
CESIO - Evropski komite za organske tenside in njihove vmesne produkte
COD - Kemijska potreba po kisiku
DMEL - Odvajani nivo minimalnega efekta
DNEL - Odvajani nivo ničelnega efekta
EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth
EC - Učinkovita koncentracija
EINECS - Evropski inventar kemikalij
EN - European Norm
ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate
GGVSEB - Uredba o nevarnih snoveh za cestni, železniški in rečni promet
GGVSee - Uredba o nevarnih snoveh za morski promet
GLP - Dobra laboratorijska praksa
GMO - Genetično modificiran organizem
IATA - Mednarodno združenje zračnega prevoza
ICAO - Mednarodna organizacija civilnega zračnega prometa
IMDG - Mednarodna koda za nevarne snovi na morju
ISO - Internacionalna organizacija za normiranje
LD/LC - Lethal dose/concentration
LOAEL - Najnižja doza aplicirane kemične snov, pri kateri se v preizkusih na živalih še lahko opazijo škodljivi učinki
LOEL - Najnižja doza aplicirane kemične snov, pri kateri se v preizkusih na živalih še lahko opazijo škodljivi učinki
LQ - Omejena količina
M-Factor - Množilni faktor
NOAEL - Najvišja doza neke snovi, ki tudi pri trajnem jemanju ne zapušča nikakršnih zaznavnih in merljivih škodljivih učinkov
NOEC - Koncentracija brez opazovanega učinka
NOEL - Doza brez opazovanega učinka
o.c. - Odprta posoda
OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
OEL - Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu
PBT - Persistentno, bioakumulativno, toksično
PNEC - Vnaprej napovedana koncentracija v posameznem okoljskem mediju, pri kateri ne nastopa več nikakršno škodljivo učinkovanje za okolje
REACH - REACH registracija
RID - Pravilo za mednarodni prevoz nevarnih snovi v cestnem prometu
SVHC - Snovi, ki vzbujajo posebno skrb
TA - Tehnično navodilo
TRGS - Tehnična pravila za nevarne snovi
vPvB - Zelo persistentno, zelo bioakumulativno
WGK - Onesnaževalec vode, razred

Reference ključne literature in virov podatkov

Ni podatkov.

Razvrstitev in postopek, uporabljen za izpeljavo razvrstitve za zmesi v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [uredba CLP]

Kategorija nevarnosti	Koda(i) oznake nevarnosti	Postopek razvrstitve
Flam. Sol. 1	H228	Na podlagi podatkov o preskusih.
Eye Dam. 1	H318	Harmonizirana (legalna) razvrstitev.

Proizvod: DENTIRO® Maxx Wipes

Seznam relevantnih stavkov o nevarnosti

- H225 Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
- H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
- H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
- H318 Povzroča hude poškodbe oči.
- H319 Povzroča hudo draženje oči.
- H336 Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
- H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
- H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nasveti o usposabljanju

Upoštevati se morajo nacionalna zakonska določila o poučevanju delojemalcev.

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.