

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 323432
 Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
 Jezik: SLV
 Datum izdaje: 01/01/1753
 Datum revizije: 12/01/2015
 Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1. Identifikator razdelka:

Trgovsko ime:

AQUAGEN® TMC

Suha pena. Za preproge in oblazinjeno pohištvo.

1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identificirana uporaba:

AISE-P410: Čistilo za talne obloge. Polavtomatski postopek

AISE-P411: Čistilo za talne obloge. Ročni postopek: razprševanje in krtačenje

Samo za poklicne uporabnike

Odsvetovane uporabe:

Uporabe razen tistih, ki so bile opredeljene niso priporočljive.

1.3. Podatki o dobavitelju in varnostni list:

SUMINISTROS CIENTÍFICOS TÉCNICOS, S.A.U. (SUCITESA)

C/Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallès (Barcelona) - España

(Spain) Tel. +34 902 12 14 11 - Fax. +34 902 12 14 19

oficina.ventas@sucitesa.com - www.sucitesa.com

Distributer:

Triliant d.o.o.

Študijanska cesta 20, Domžale

Tel. 040 823 022

info@triliant.si - www.triliant.si

1.4. Telefonska številka za nujne primere:

112 in +386 40 82 30 22 (9:00-14:00)

Glejte ODDELEK 4

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev v skladu z Direktivo 1999/45/ES - DPD

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 - CLP

Eye Dam. 1

H318

2.2. Elementi na etiketi

Elementi na etiketi v skladu z Direktivo 1999/45/ES - DPD

Simboli za nevarnost:

Proizvod brez simbolov za nevarnost

Informacija o nevarnostih:

Opozorila pred nevarnostmi:

S2

Hraniti izven dosega otrok

Dodatne informacije na etiketi:

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 323432
 Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
 Jezik: SLV
 Datum izdaje: 01/01/1753
 Datum revizije: 12/01/2015
 Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

Varnostni listi so na voljo za profesionalne uporabnike na zahtevo
 PROFESIONALNO UPORABO
 Ne pogoltnite

Elementi na etiketi v skladu z Uredbo (ES) št 1272/2008 - CLP

Piktogram nevarnosti:



Opozorilna beseda:

Nevarno

Stavki o nevarnosti (stavki H):

H318 Povzroča hude poškodbe oči

Previdnostni stavki (stavki P):

P102 Hraniti zunaj dosega otrok

P280_3 Nositi zaščito za oči

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem

Dodatne informacije na etiketi:

Ne pogoltnite

Vsebuje DisodiumC-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate

PROFESIONALNO UPORABO

2.3. Druge nevarnosti/opozorila:

Sredstvo ne izpolnjuje meril za PBT ali vPvB v skladu z Uredbo (ES) št 1907/2006 - REACH, Priloga XIII

Druge nevarnosti niso znane.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1. Snovi

Ne uporablja

3.2. Zmesi

Identifikator razdelka:

AQUAGEN® TMC

Nevarne snovi:

Dokument:	04LAB004
Šifra:	323432
Trgovsko ime:	AQUAGEN® TMC
Jezik:	SLV
Datum izdaje:	01/01/1753
Datum revizije:	12/01/2015
Verzija:	10

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

CAS No. / EC No. / REACH No.	111-76-2		203-905-0		01-2119475108-36-XXXX						
Ime EC	2-butoxyethanol										
Ime IUPAC	2-butoxyethanol										
Območij odstotkov podatki - %	<3										
Klasifikacija DPD	Xn	R20/21/22	Xi	R36/38							
Posebnih mejnih koncentracij DPD	---										
Klasifikacija CLP	Acute Tox. 4	H302	Acute Tox. 4	H312	Skin Irrit. 2	H315	Eye Irrit. 2	H319	Acute Tox. 4	H332	
Posebnih mejnih koncentracij DPD	---										
M-faktor	---										

CAS No. / EC No. / REACH No.	68784-08-7		272-219-1		---						
Ime EC	Disodiumm-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate										
Ime IUPAC	Butanedioic acid, sulfo-, C-(2-coco amidoethyl) esters, disodium salts										
Območij odstotkov podatki - %	<7										
Klasifikacija DPD	Xi	R41									
Posebnih mejnih koncentracij DPD	---										
Klasifikacija CLP	Skin Irrit. 2	H315	Eye Dam. 1	H318							
Posebnih mejnih koncentracij DPD	---										
M-faktor	---										

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 323432
 Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
 Jezik: SLV
 Datum izdaje: 01/01/1753
 Datum revizije: 12/01/2015
 Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

CAS No. / EC No. / REACH No.	85586-07-8	287-809-4	01-2119489463-28-XXXX
Ime EC	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate		
Ime IUPAC	Sulfuric acid, C12-14-alkyl (even numbered) esters, sodium salts		
Območij odstotkov podatki - %	<5		
Klasifikacija DPD	Xi	R38	Xi R41
Posebnih mejnih koncentracij DPD	---		
Klasifikacija CLP	Acute Tox. 4	H302	Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412
Posebnih mejnih koncentracij DPD	Eye Dam. 1: C ≥20% / Eye Irrit. 2: 10 <C < 20%		
M-faktor	---		

(*) Popolno besedilo stavkov omenjenih v tem Poglavju najdete v Poglavju 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Nacionalni toksikološki inštitut opozarja:

PRI izpostavljenosti: pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE ali zdravnika

V primeru nesreče za več informacij, pokličite špansko toksikološko službo na telefon +34 915620420

4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

PRIZADETE OSEBE NIKOLI NE PUŠČAJTE SAME. Če je oseba nezavestna, jo položite na bok in rahlo upognite kolena. Osebo odpeljite v najbližjo bolnišnico in s seboj vzemite nalepko oziroma embalažo.

Vdihavanje:

PRI VDIHAVANJU: prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.

Stik s kožo:

PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): takoj odstraniti/sleči vsa kontaminirana oblačila. Izprati kožo z vodo/prho

Stik z očmi:

PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Zaužitje:

PRI ZAUŽITJU: izprati usta. NE izzvati bruhanja.

4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in kasnejši

Vdihavanje:

Stranski učinki niso znani

Stik s kožo:

Stranski učinki niso znani.

Stik z očmi:

Stranski učinki niso znani.

Zaužitje:

Stranski učinki niso znani.

4.3. Opozorilo na takojšnjo medicinsko oskrbo in posebno vrsto nege

Ni podatkov o kliničnih preskušanjih in zdravniškem nadzorom. Specifična toksikološki podatki o snoveh, če je na voljo, je mogoče najti v poglavju 11.

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 323432
 Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
 Jezik: SLV
 Datum izdaje: 01/01/1753
 Datum revizije: 12/01/2015
 Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1. Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Vodna megla, pena, suha sredstva za gašenje.

Neustrezna sredstva za gašenje:

V primeru požara so dovoljena vsa gasilna sredstva.

5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo:

Nevnetljivo. V primeru požara se lahko sprošča strupen, koroziven in zadušljiv dim. Ogljikov monoksid (CO), ogljikov dioksid (CO₂) itd.

Napotki za gasilce:

Posebni zaščitni opreml

Zaščitna oprema: kemijska zaščitna oprema (obleka, rokavice, zaščita za oči in obraz itd.). Samooskrben dihalni aparat.

Nasveti:

Za hlajenje embalaže uporabite vodno škropilko. Preprečite, da bi izdelki iztekali v kanalizacijo ali vodne vire. Ostanki požara in kontaminirana voda morajo biti odstranjeni v skladu z veljavno zakonodajo.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1. Varnostni ukrepi, zaščitna oprema in ukrepanje v nujnih primerih:

Uporabite primerno zaščitno opremo. Glejte ODDELEK 8. Preprečite iztekanje v kanalizacijo ali vodne vire. Če se to vseeno zgodi, obvestite pristojne organe.

6.2. Okoljevarstveni ukrepi:

Preprečite iztekanje v kanalizacijo, zemljo in v podtalnico.

6.3. Metode in materiali za obvladovanje in čiščenje:

Tekoči izdelek: Razlito snov poskušajte zbrati s pomočjo vpojnih materialov (zemlja, pesek in drugi vpojni materiali). Odložite snov v primeren zabojnik za uničenje - glede na predpisano zakonodajo.

Trden: Razlito snov poskušajte zbrati s pomočjo vpojnih materialov (zemlja, pesek in drugi vpojni materiali). Odložite snov v primeren zabojnik za uničenje - glede na predpisano zakonodajo. Glejte ODDELEK 13.

6.4. Sklizevanje na druge oddelke

Glej ODDELEK 8 in 13.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1. Navodila za varno rokovanje:

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higienso in varnostno prakso. Ne jesti, piti ali kaditi v delovnih prostorih. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

7.2. Pogoji za varno shranjevanje, vključno z nezdružljivostmi:

Shranjujte v skladu z veljavno zakonodajo. Embalažo shranjujte na temperaturi med 5 in 35°C v suhih, dobro zračenih prostorih, stran od toplotnih virov in neposredne sončne svetlobe. Najstarejši izdelek uporabite najprej. Ne prekoračite obdobja skladiščenja 30 mesecev - velja za izdelke, skladiščene v ustreznih pogojih.

7.3. Posebnosti uporabe:

Glejte razdelek 1.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1. Nadzorni parametri

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost - ŠPANIJA

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 323432
 Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
 Jezik: SLV
 Datum izdaje: 01/01/1753
 Datum revizije: 12/01/2015
 Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol
MEJNE VREDNOSTI - 8 ur	20 ppm - 98 mg/m ³	
MEJNE VREDNOSTI - Kratkoročne	50 ppm - 245 mg/m ³	
CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodiumm-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate
MEJNE VREDNOSTI - 8 ur	Ni določeno	
MEJNE VREDNOSTI - Kratkoročne	Ni določeno	
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate
MEJNE VREDNOSTI - 8 ur	Ni določeno	
MEJNE VREDNOSTI - Kratkoročne	Ni določeno	

Izpeljana raven brez učinka (DNEL) in predvidena koncentracija brez učinka (PNEC)

Ni na voljo za mešanico

8.2. Kontrole izpostavljenosti

Ravnajte v skladu z dobro industrijsko higiensko in varnostno prakso. Ne jesti, piti ali kaditi v delovnih prostorih. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.

Sledeče informacije se nanašajo na uporabe navedene v pododdelku 1. Normalni pogoji uporabe so predvideni za ta oddelek. Če je na voljo, glejte tehnični list za navodila o uporabi in o rokovanju.

(Informacija mora biti potrjena s strani odgovornega na delovnem mestu.)

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Ne uporabljajte, dokler se ne seznanite z vsemi varnostnimi ukrepi.

Izdelek 100% - nerazredčeno

Zaščita oči / obraza:

Ob možnosti špricanja, po standardu EN 166, uporabljajte zaščitna očala.

Zaščita kože:

- Zaščita rok:

Ni nevarnosti ob upoštevanju navodil za uporabo.

- Drugo:

Uporabljajte ustrezna oblačila.

Zaščita dihal:

Ni nevarnosti ob upoštevanju navodil za uporabo.

Toplotno nevarnostjo:

Brez toplotnih nevarnosti znane

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz:	Prozorna tekočina
Barva:	Modra
Vonj:	Značilen
Mejne vrednosti vonja:	Podatki niso na voljo
pH:	8+-1
Tališče/ledišče:	Podatki niso na voljo
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	Podatki niso na voljo
Točka vžiga:	>90°C

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 323432
 Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
 Jezik: SLV
 Datum izdaje: 01/01/1753
 Datum revizije: 12/01/2015
 Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

Hitrost izparevanja:	Podatki niso na voljo
Vnetljivost (trdno, plinasto):	Podatki niso na voljo
Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti:	Podatki niso na voljo
Parni tlak:	Podatki niso na voljo
Parna gostota:	Podatki niso na voljo
Relativna gostota:	1,01+-0,01
Topnost:	Topen v vodi
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:	Podatki niso na voljo
Temperatura samovžiga:	Podatki niso na voljo
Temperatura razpadanja:	Podatki niso na voljo
Viskoznost:	Ne uporablja
Eksplozivne lastnosti:	ni eksploziven
Oksidativne lastnosti:	ne oksidant

9.2. Dodatne informacije:

Podatki niso na voljo

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pod normalnimi pogoji skladiščenja in uporabe nevarnosti reaktivnosti niso poznane.

10.2 Stabilnost:

Stabilno ob upoštevanju navodil o ravnanju in skladiščenju.

10.3. Možnost nevarnih reakcij

Niso znani pri pogojih normalnega/običajnega skladiščenja in uporabe.

10.4. Razmere, ki se jim je potrebno izogniti:

Vročina, ogenj, viri vžiga, pritisk, neposredna izpostavljenost soncu in neprimerno rokovanje z embalažo.

10.5. Nezdružljivi materiali:

Ni posebnih tveganj

10.6. Nevarni produkti ob razkroju:

Niso znani pri pogojih normalnega/običajnega skladiščenja in uporabe. V primeru vžiga glejte ODDELEK 5.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1. Informacije o toksičnih učinkih

Na voljo ni nobenih podatkov o zmesi.

Akutna toksičnost:

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol	
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	LD50 >1300 mg/kg bw	Ustno	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 401
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	LD50 > 2000 mg/kg bw	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 402
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	LC50 10-20 mg/l	Bolezni dihal	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 403

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 323432
 Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
 Jezik: SLV
 Datum izdaje: 01/01/1753
 Datum revizije: 12/01/2015
 Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodium-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate	
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	LD50 > 2000 mg/kg bw	Ustno	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 401
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	LD50 > 2000 mg/kg bw	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 402
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Podatki niso na voljo	Bolezni dihal	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 403
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate	
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	LD50 >1500 mg/kg bw	Ustno	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 401
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	LD50 > 2000 mg/kg bw	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 402
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Podatki niso na voljo	Bolezni dihal	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 403

Draženje / Jedkost

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol	
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Dražilno	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 404
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Dražilno	Očesni	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 405
CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodium-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate	
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Dražilno	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 404
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Dražilno	Očesni	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 405
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate	
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Dražilno	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 404
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Dražilno	Očesni	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 405

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol	
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	To se ne povzroča preobč	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 406
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Podatki niso na voljo	Bolezni dihal	Enakovredno ali podobno OECD Guideline XXX
CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodium-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate	
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	To se ne povzroča preobč	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 406
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Podatki niso na voljo	Bolezni dihal	Enakovredno ali podobno OECD Guideline XXX
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate	
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	To se ne povzroča preobč	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 406
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Podatki niso na voljo	Bolezni dihal	Enakovredno ali podobno OECD Guideline XXX

Mutagenost za zarodne celice:

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol	
Rezultat / Metoda	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 471, 474, 476	
CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodium-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate	
Rezultat / Metoda	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 471, 474, 476	

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 323432
 Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
 Jezik: SLV
 Datum izdaje: 01/01/1753
 Datum revizije: 12/01/2015
 Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate
Rezultat / Metoda	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 471, 474, 476

Rakotvornost:

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol
Rezultat / Metoda	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 451
CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodiumm-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate
Rezultat / Metoda	Podatki niso na voljo	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 451
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate
Rezultat / Metoda	Podatki niso na voljo	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 451

Širjenje strupov:

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol
Rezultat / Metoda	Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 414, 415, 416
CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodiumm-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate
Rezultat / Metoda	Podatki niso na voljo	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 414, 415, 416
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate
Rezultat / Metoda	Podatki niso na voljo	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 414, 415, 416

Strupenost pri ponavljajočih se odmerkih:

CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodiumm-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate	
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Podatki niso na voljo	Ustno	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 407, 408, 409
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Podatki niso na voljo	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 410, 411
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Podatki niso na voljo	Bolezni dihal	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 412, 413
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate	
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	NOAEL > 1000 mg/kg bw/day	Ustno	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 407, 408, 409
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Podatki niso na voljo	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 410, 411
Rezultat /Način izpostavljenosti / Metoda	Podatki niso na voljo	Bolezni dihal	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 412, 413

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 323432
 Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
 Jezik: SLV
 Datum izdaje: 01/01/1753
 Datum revizije: 12/01/2015
 Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol		
Rezultat / Način izpostavljenosti / Metoda	NOAEL > 60 mg/kg bw/day	Ustno	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 407, 408, 409	
Rezultat / Način izpostavljenosti / Metoda	Podatki niso na voljo	Kožna	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 410, 411	
Rezultat / Način izpostavljenosti / Metoda	NOAEL 31 - 62,5 ppm	Bolezni dihal	Enakovredno ali podobno OECD Guideline 412, 413	

ODDELEK 12: Ekološki podatki

Na voljo ni nobenih podatkov o zmesi.

12.1 Strupenost

CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodiumc-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate		
Parameter / Rezultat / agencija / Species	LC50 (96h)	> 10 mg/l	Ribe	Podatki niso na voljo
Parameter / Rezultat / agencija / Species	LC50 (48h)	> 10 mg/l	Rake	Podatki niso na voljo
Parameter / Rezultat / agencija / Species	LC50 (72h)	> 10 mg/l	Alge	Podatki niso na voljo
CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol		
Parameter / Rezultat / agencija / Species	LC50 (96h)	> 1000 mg/l	Ribe	Oncorhynchus mykiss
Parameter / Rezultat / agencija / Species	LC50 (48h)	> 1000 mg/l	Rake	Daphnia magna
Parameter / Rezultat / agencija / Species	LC50 (72h)	> 900 mg/l	Alge	Pseudokirchneriella subcapitata
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate		
Parameter / Rezultat / agencija / Species	LC50 (96h)	> 3 mg/l	Ribe	Oncorhynchus mykiss
Parameter / Rezultat / agencija / Species	LC50 (48h)	> 3 mg/l	Rake	Daphnia magna
Parameter / Rezultat / agencija / Species	LC50 (72h)	> 5 mg/l	Alge	Desmodesmus subspideUus

12.2. Obstočnost in razgradljivost:

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol	
Rezultat / Metoda	lahko biorazgradljive		Enakovredno ali podobno OECD Guideline 301
Drugo:	Je snov takoj biološko razgradljiva. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena		
CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodiumc-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate	
Rezultat / Metoda	lahko biorazgradljive		Enakovredno ali podobno OECD Guideline 301
Drugo:	Je snov takoj biološko razgradljiva. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena		
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate	
Rezultat / Metoda	lahko biorazgradljive		Enakovredno ali podobno OECD Guideline 301
Drugo:	Je snov takoj biološko razgradljiva. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena		

12.3. Bioakumulativni potencial:

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 323432
 Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
 Jezik: SLV
 Datum izdaje: 01/01/1753
 Datum revizije: 12/01/2015
 Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol
Rezultat	logKow <4,5. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena	
CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodiumc-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate
Rezultat	logKow <4,5. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena	
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate
Rezultat	logKow <4,5. Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena	

12.4. Prehajanje v tla:

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol
Rezultat	Podatki niso na voljo	
CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodiumc-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate
Rezultat	Podatki niso na voljo	
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate
Rezultat	Podatki niso na voljo	

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol
Rezultat	Snov ne izpolnjuje meril za PBT ali vPvB v skladu z Uredbo (ES) št 1907/2006, Priloga XIII	
CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodiumc-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate
Rezultat	Snov ne izpolnjuje meril za PBT ali vPvB v skladu z Uredbo (ES) št 1907/2006, Priloga XIII	
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate
Rezultat	Snov ne izpolnjuje meril za PBT ali vPvB v skladu z Uredbo (ES) št 1907/2006, Priloga XIII	

12.6. Drugi škodljivi učinki:

CAS No./ Ime EC	111-76-2	2-butoxyethanol
Rezultat	Podatki niso na voljo	
CAS No./ Ime EC	68784-08-7	Disodiumc-(2-alkylamidoethyl)sulfosuccinate
Rezultat	Podatki niso na voljo	
CAS No./ Ime EC	85586-07-8	Sodium alkyl(C12-C14) sulfate
Rezultat	Podatki niso na voljo	

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1. Metode za ravnanje z odpadki:

Neposredno zlivanje izdelka v kanalizacijo in vodne vire je prepovedano. Preostanek izdelka in embalaža morata biti uničena v skladu z veljavno zakonodajo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1. UN številka:

Dokument: 04LAB004
 Šifra: 323432
 Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
 Jezik: SLV
 Datum izdaje: 01/01/1753
 Datum revizije: 12/01/2015
 Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

Ni določeno

14.2. UN odpremno ime:

Ni določeno - Ne uporablja

14.3. Razredi nevarnosti prevoza:

Ne uporablja

14.4. Embalažna skupina

Ne uporablja

14.5. Okoljske nevarnosti:

Glejte ODDELEK 2

14.6. Posebni previdnostni ukrepi:

Glejte ODDELEK 8

Izjeme glede na ADR:

Ne uporablja

Ločevanje skupin - IMDG:

Ne uporablja

IMDG, ki onesnažuje morje:

Ne uporablja

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Sredstvo se ne prevaža kot razsuti tovar v cisternah.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1. Varnostni, zdravstveni in okoljski predpisi / pravne zahteve, predpisane za snov / zmes

Uredba detergenti - Uredba (ES) 648/2004 in spremembe:

Primerno. Površinsko aktivne snovi v sestavi detergenta izpolnjujejo kriterije za končno aerobno biorazgradnjo (mineralizacijo) sprejeto v Evropski Uredbi (ES) št 648/2004 o detergentih. Biorazgradljivost = nad 60% v 28 dneh.

Vsebina v skladu z Uredbo (ES) št 648/2004 o čistilih:

Anionske površinsko aktivne snovi <5%. Dišave. Tetramethylglycoluril.

Biocidi zakonodaja - Uredba (ES) 1451/2007 in spremembe:

Se ne uporablja

Kozmetika predpisi - Reglamentno (ES) št 1223/2009 in spremembe:

Se ne uporablja

Aerosoli predpisi - Direktiva 2008/47 / ES in spremembe:

Se ne uporablja

Uredba (ES) št 1907/2009 (REACH)

Produkt je zmes. Vsi sestavni deli so bili zabeleženi, predhodno registrirana ali so izvzete iz registracije REACH

Priloga XIV - REACH (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije - SHVC)

Izdelek vsebuje snovi s seznama kandidatov, ki jih je treba obravnavati kot snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, po mnenju Evropske agencije za kemikalije (ECHA)

Registracije:

Izdelano U.E.

15.2. Ocena kemijske varnosti:

Ni izvedel oceno kemijske varnosti za zmes. Izdelek vsebuje snovi, za katere se še vedno zahtevajo ocene kemijske varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Razlog za revizijo:

12/01/2015 : Informacije pripravljene v skladu z Uredbo (ES) št 1907/2006, Priloga II

Popoln tekst stavkov navedenih v oddelku 3

Dokument: 04LAB004
Šifra: 323432
Trgovsko ime: AQUAGEN® TMC
Jezik: SLV
Datum izdaje: 01/01/1753
Datum revizije: 12/01/2015
Verzija: 10

Varnostni list

V skladu z regulativo (EC) št. 1907/2006 - REACH

R20/21/22	Zdravju škodljivo pri vdihavanju, v stiku s kožo in pri zaužitju
R36/38	Draži oči in kožo
R38	Draži kožo
R41	Nevarnost hudih poškodb oči
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo
H315	Povzroča draženje kože
H318	Povzroča hude poškodbe oči
H319	Povzroča hudo draženje oči
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki

Okrajšave in akronimi:

- AISE - Mednarodno združenje proizvajalcev mil, detergentov in drugih izdelkov za čiščenje ter vzdrževanje
- DNEL - Izpeljana raven brez opaznega učinka
- EUH - CLP posebni stavki za nevarnost
- OEDC - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj
- PBT - Obstojno, Se kopiči v organizmih in Strupeno
- PNEC - Predvidena koncentracija brez učinka
- REACH številka - Registracijska številka REACH, katera ne specificira dobavitelja
- vPvB - zelo Obstojno in se zelo kopiči v organizmih

Uporabnik mora vedno poskrbeti za varovanje zdravja, varstvo pri delu in zaščito okolja, s tem da zagotovi, da so naprave in osebe, vključene v proces uporabe, primerno usposobljene za rokovanje z izdelki in da v celoti upoštevajo vsa navodila.

Informacije vsebovane v tem dokumentu temeljijo na trenutnem znanju in vedenju o izdelku in so skladne s CE zakonodajo (Direktiva EU 93/42/EC). Uporaba tega izdelka na kakršen koli drug način je izven naše odgovornosti. Ta izdelek se ne sme uporabljati za druge namene, kot je to navedeno v razdelku 1 tega dokumenta. Pred uporabo morate preveriti ali je le ta navedena v tehničnem listu in za posebne pogoje uporabe, vključno z izvajanjem poskusne uporabe in testiranja, če je to potrebno. V kolikor se je izdelek uporabljal v nasprotju z navodili Suministros Científicos Técnicos, S.A.U, ne sprejemata odgovornosti za nastale posledice.

Na vsa vprašanja in tehnična povpraševanja bo z veseljem odgovoril tehnični oddelek Suministros Científicos Técnicos, S.A.U.

Aktualna verzija tega dokumenta je na voljo le na spletni strani www.sucitesa.com. Da bi se izognili širjenju zastarelih verzij, vam priporočamo, da ne hranite kopij oz. preverite pred uporabo ali imate zadnjo verzijo.