

## DROŠĪBAS DATU LAPA (saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006)

Pārskatīšanas datums: 19-01-2015

Aizstāj Versiju: 10-05-2010

### 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmuma/uzņēmuma identifikācija

**1.1. Produkta identifikators:** Tīrīšanas līdzeklis AQUASANITA Care

**1.2. Attiecīgie apzinātie lietojumi :** Specializēts tīrīšanas līdzeklis SILICSANA, granīta virsmām .

**1.3 Ražotājs/Piegādātājs:** *Compotexa, UAB*

*Adrese: Taokos per. 88, Kauņa, Lietuva*

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr.1272/2008.** Nopietns acu bojājums/acu kairinājums, 1. bīstamības kategorija.

**Klasifikācija saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK.**

Bīstamības simboli:

Xi: Kairinošs

R36: Kairina acis.C

2.2 Etiķetes elementi



GHS05

**Signālvārds: Bīstami**

Bīstamības paziņojumi:

H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Piesardzības paziņojumi:

P280: Lietojiet acu aizsargus/sejas aizsargus.

P305+P351+P338: SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tādas ir un ir viegli izdarāmas. Turpiniet skalošanu.

P310: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

Satur: etoksilētos spirtus

2.3. Citi apdraudējumi

Produkts nesatur vielas, kas iekļautas ļoti bīstamo vielu sarakstā (> 0,1 % w/w).

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

Attiecīgā informācija par bīstamām vielām saskaņā ar 2009. gada noteikumiem par ķīmiskajām vielām (informācija par bīstamību un iepakojums piegādei):

Koncentrācijas diapazons sastāvdaļa (% svara/svara)	CE numurs / Reģistrācijas numurs	CAS	Ķīmiskais nosaukums	Simbols(-i); Riska frāze(s) / Bīstamības klases un kategorijas kods; Bīstamības apzīmējumu kodi
≥5% un <10%	203-905-0	111-76-2	2-butoksietanols	Xn; R20/21/22-36/38 Akūts toksīns. 4;H302-Akūts toksīns. 4;H312-Akūts toksīns. 4;H332-Skin Irrit. 2;H315- Acs Irrit. 2; H319 <sup>[1], [2]</sup>
≥1% un <5%		68439-46-3	Etoksilētie spirti	Xn; R22-41 Akūts toksīns. 4;H302- <sup>[1]</sup> Acu aizsprosts. 1;H318
≥1% un <5%	230-785-7	7320-34-5	tetrakālija pirofosfāts	Xi; R36 <sup>[1]</sup> Eye Irrit. 2;H319
≥1% un <5%	225-768-6	5064-31-3	Trinātrijs nitrilotriacetāts	Xn; R22-36-40 Akūts toksīns. 4;H302-Eye Irrit. 2;H319-Carc. 2;H351P <sup>[1]</sup>
≥1% un <5%	215-090-9	1300-72-7	Nātrijs ksilola sulfonāts	- <sup>[1]</sup> Eye Irrit. 2;H319

Vielas, kas klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi. Viela ar Kopienas darba vietas iedarbības robežvērtību.

[1] [2] Priekš minēto riska frāžu/bīstamības apzīmējumu kodu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Lietošana: Ja norīts, izskalojot muti ar ūdeni.

Nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt šo iepakojumu vai etiķeti.

**NEIZRAISĪT** vemšanu.

Saskare ar acīm: Vispirms vairākas minūtes skalojiet ar lielu daudzumu ūdens (noņemiet kontaktu lēcas, ja tas ir viegli), pēc tam nogādājiet pie ārsta.

Ieelpošana: Izvest personu svaigā gaisā un glabāt miera stāvoklī.

Saskare ar ādu: Novilkt piesārņoto apģērbu. Noskalojiet ādu ar lielu daudzumu ūdens vai duša. Vērsties pēc medicīniskās palīdzības.

#### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – gan akūta, gan aizkavēta:

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

#### 4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi Nav pieejams.

## **5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi: Oglekļa dioksīds, sausais ķīmiskais pulveris vai piemērotas putas.

Drošības apsvērumu dēļ neizmantojiet pilnu ūdens strūklu.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība: Nav piemērojams.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Ugunsgrēka gadījumā apkārtne ievērojiet tālāk sniegtos ieteikumus:

1-Slēgtie konteineri paaugstinātā temperatūrā var radīt spiedienu.

2-Izvairieties no tvaiku vai tvaiku ieelpošanas. Lietojiet atbilstošus elpceļu aizsarglīdzekļus.

3-Novērst noteces nokļūšanu kanalizācijā vai ūdenstilpēs ugunsgrēka dzēšanas laikā.

## **6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

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

Valkājiet piemērotus cimdus, lai izvairītos no saskares ar ādu.

Izvairieties no saskares ar ādu un tās tvaiku vai dūmu ieelpošanas.

Pēc izšļakstīšanās darba zonā nodrošināt atbilstošu ventilāciju.

6.2. Vides piesardzības pasākumi:

Izvairieties no vides piesārņošanas caur kanalizāciju vai ūdens avotiem.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas metodes un materiāli:

Pārklāj ar inertu, neorganisku, nedegošu absorbējošu materiālu (piemēram, sauso kalķi, smiltīm, sodas pelnu).

Pēc materiāla savākšanas vēdiniet zonu un izmazgājiet noplūdes vietu.

Likvidējiet saskaņā ar spēkā esošajiem likumiem un noteikumiem.

6.4. Atsauce uz citām sadaļām:

Skatīt 13. sadaļu.

## **7. IEDAĻA. Lietošana un uzglabāšana**

7.1 Piesardzības pasākumi drošai lietošanai:

Sargāt no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības. Nesmēķē.

Izvairieties no saskares ar ādu un acīm.

Rīkoties saskaņā ar labu rūpnieciskās higiēnas un drošības praksi.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Glabājiet produktu oriģinālajā iepakojumā, kas ir labi noslēgts, sausā un vēdināmā vietā, prom no iespējamiem aizdegšanās avotiem un sargāts no gaismas. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem/nacionālajiem noteikumiem un ievērot brīdinājumus uz etiķetes.

7.3. Konkrēts(-i) galalietojums(-i):

Nav pieejams.

Vielas vai maisījuma attiecīgie apzinātie lietošanas veidi: Attaukošanas līdzeklis

## **8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

8.1. Kontroles parametri

Arodekspozīcijas ierobežojumi:

Apvienotā Karaliste

Viela	Ilgtermiņa iedarbības ierobežojums (8 stundas TWA pārskata periods)	Īslaicīgas iedarbības robeža (15-minūšu atsauces periods)	Apzīmējums
2-butoksietanols	123 mg/m <sup>3</sup>	246 mg/m <sup>3</sup>	Sk, BMGV
<b>Eiropas Savienība</b>			
Aģenta vārds	Robežvērtība - 8 stundas	Robežvērtība – īstermiņa	Apzīmējums
2-butoksietanols	98 mg/m <sup>3</sup>	246 mg/m <sup>3</sup>	Āda

## .2 Ekspozīcijas kontrole

Individuālās aizsardzības līdzekļi: Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus saskaņā ar Direktīvu 89/686/EEK.

Inženiertehniskās kontroles - Ventilācija: Vietām, kur tiek apstrādāts un uzglabāts produkts, jābūt atbilstoši vēdinātām.

Elpošanas orgānu aizsardzība: Lietojiet personīgo elpošanas aparātu, kad tas ir nepieciešams.

Ādas aizsardzība: Izvairieties no saskares ar ādu. Ieteicami saderīgi pret ķīmiski izturīgi cimdi. Pirms atkārtotas lietošanas nomazgājiet piesārņotos cimdus.

Acu/sejas aizsardzība: Ieteicamas ķīmiskās aizsargbrilles. Pirms atkārtotas lietošanas nomazgājiet piesārņotās aizsargbrilles.

## **9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

### 9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats: caurspīdīgs šķidrums

Krāsa: Dzeltena

Vārīšanās temperatūra: ~100 °C

Blīvums: 1,04 ± 0,05 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Šķīdība ūdenī: 0 mg/l (20 °C)

Smarža: Raksturīga uzliesmošanas temperatūra: > 61 °C

pH vērtība neatšķaidīta: 11,5 ± 1 (20 °C) Skābā sārma rezerve: 20 g/100g līdz pH 11 Papildinformācija: Nav piemērojams.

## **10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja**

10.1 Reaģētspēja: Nav pieejams.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte: Stabils normālos darbības apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība:

Bīstama polimerizācija: normālos apstākļos tas nepakļaujas nekādas bīstamas reakcijas.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās: karstums, liesmas un citi aizdegšanās avoti.

Nav īpašu piesardzības pasākumu, izņemot labu ķīmisko vielu uzkopšanu.

10.5 Nesaderīgi materiāli:

minerālskābes, spēcīgi reducētāji, izocianāti, metāli, citi Elementāri un sakausējumi kā pulveri, tvaiki vai sūkļi, toksiski metāli un Metālu savienojumi, nitrīdi, neorganiskie sulfīdi, azo savienojumi, diazo savienojumi un hidrazīni

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti: Degšanas laikā var veidoties oglekļa monoksīds un citi neidentificēti organiskie savienojumi.

## **SECTION 11: Toxicological information**

### 11.1 Information on toxicological effects

Toxicological effects:

See also sections 2 and 3.

No toxicological information is available on the product itself.

Substance	Acute oral toxicity (LD50)	Acute dermal toxicity (LD50)	Acute Inhalation toxicity (LC50 Dusts and Mists)	Acute Inhalation toxicity (LC50 Vapours)
Nitritotriacetato de trisodio	4200 mg/kg 1h (albino rat)	> 10000 mg/kg 4h (rabbit)		
tetrapotassium pyrophosphate		> 4640 mg/kg 48h (rabbit)		
Ethoxylated Alcohols	> 2000 mg/kg 1h (albino rat)	> 2000 mg/kg 96h (rat)		

## **SECTION 12: Ecological information**

12.1 Acute aquatic toxicity: Not determined

12.2 Persistence and degradability: Not available.

12.3 Bioconcentration Factor: Not applicable

12.4 Mobility in soil: Not available.

12.5 Results of PBT and vPvB assessment:

12.6 Other adverse effects: Do not allow the material to enter streams, sewers or other waterways.

Substance	Acute aquatic toxicity	Biodegradation	Bioconcentration Factor
Nitritotriacetato de trisodio	780 mg/L 48h (Daphnia magna)	Readily biodegradable	
Ethoxylated Alcohols	> 1,4 mg/L 72h (Alga (Microcystis aeruginosa))	Readily biodegradable	

## **13. IEDALA. Apsvērumi saistībā ar iznīcināšanu**

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Konteineru likvidēšana:

Konteineri jāiznīcina kā bīstamie atkritumi. Ne atkārtoti izmantot tukšos konteinerus. Atlikušo materiālu atšķaida un neitralizē. Iztukšojiet atlikumus piemērotā utilizācijas vietā.

Likvidēšanas nosacījumi:

Likvidēt saskaņā ar visiem valsts un vietējiem vides aizsardzības noteikumiem. Šis materiāls un tā tvertne ir jāiznīcina drošā veidā.

## 14. IEDAĻA. Transportēšanas informācija

### Starptautiskie bīstamo kravu autopārvadājumi (ADR)

ANO Nr.: N/A  
 Pareizais piegādes nosaukums: uz ADR neattiecas.  
 Iepakojuma grupa: -  
 Klase: -  
 Tuneļa ierobežojuma kods: -  
 Etiķete: -

### Jūras transports (IMDG)

ANO Nr.: N/A  
 Pareizais piegādes nosaukums: nav ierobežots.  
 Iepakojuma grupa: -  
 Klase: -  
 Jūras piesārņotājs: Nē  
 Etiķete: -

### Gaisa transports (ICAO/IATA)

ANO Nr.: N/A  
 Pareizais piegādes nosaukums: nav ierobežots.  
 Iepakojuma grupa: -  
 Klase: - Etiķete: -

## 15. IEDAĻA. Normatīvā informācija

15.1. Drošības, veselības un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu vai maisījumu:

Vielas ir iekļautas EINECS, ELINCS, NLP sarakstos vai atbrīvotas no nodokļa.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Nav pieejams.

15.3. Mazgāšanas līdzekļu marķēšana (648/2004/EK)

Konservanti: (etilēndioksi)dimetanols

Satur:

Saturs	Sastāvdaļas
5 % vai vairāk, bet mazāk nekā 15 %	Nejonu tensioaktīvas vielas
mazāk par 5 %	Fosfāti Nitrilotrietiķskābe un tās sāļi

Šajā maisījumā esošā(-ās) virsmaktīvā(-ās) viela(-as) atbilst(-s) bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem, kas noteikti Regulā (EK) Nr.648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem.

## 16. IEDAĻA. Cita informācija

Riska frāžu teksts, kas saistīti ar 3. sadaļā uzskaitītajām sastāvdaļām:

R20: Kaitīgs ieelpojot.  
 R21: Kaitīgs, nonākot saskarē ar ādu.  
 R22: Kaitīgs norijot.

R36: Kairina acis.  
R38: Kairina ādu.  
R40: Ierobežoti pierādījumi par kancerogēnu iedarbību.  
R41: Nopietnu acu bojājumu risks.

Bīstamības apzīmējuma kodu teksts 3. iedaļā:

H302: Kaitīgs norijot.  
H312: Kaitīgs, nonākot saskarē ar ādu.  
H315: Izraisa ādas kairinājumu.  
H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H332: Kaitīgs ieelpojot.  
H351: Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

Šo materiālu drīkst izmantot tikai rūpnieciskiem nolūkiem.  
Galvenās literatūras atsauces un datu avoti:

1. Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 16. decembra Regula (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu, ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK, un ar ko groza Regulu (EK) Nr. (EK) Nr. 1907/2006.
2. 2009. gada noteikumi par ķīmiskajām vielām (informācija par bīstamību un iepakojums piegādei).
3. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris) par ķīmisko vielu reģistrēšanu, novērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), ar ko izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Regulu (EK) Nr. Padomes Regula (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regula (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīva 76/769/EEK un Komisijas Direktīvas 91/155/EEK, 93/67/EEK, 93/105/EK un 2000/21/EK.
4. EH40/2005. Ekspozīcijas robežvērtības darba vietā ar grozījumiem.

Informācija šajā DDL ir no pieejamiem publicētiem avotiem, un tiek uzskatīts, ka tā ir precīza. Netiek sniegta nekāda tieša vai netieša garantija, un mūsu uzņēmums neuzņemas nekādu atbildību, kas izriet no šīs SDS lietošanas. Šī informācija tiek piedāvāta godprātīgi. Katram šī materiāla lietotājam ir jāizvērtē lietošanas apstākļi un jāizstrādā atbilstoši aizsardzības mehānismi, lai novērstu darbinieku iedarbību, īpašuma bojājumus vai nokļūšanu vidē, un jānosaka šīs informācijas piemērotība savam lietojumam.

Pārskatīšanas datums: 19-01-2015

Versija: 7

Izmaiņu iemesls: Regulas (ES) Nr.453/2010 atbilstība.

Valda Poceviča kungs

UAB Compotexa direktors

29.09.2022., Kauņa