

## Mayeri All-Care Antibacterial Vahuseep Cucumber

### 1 JAGU: AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

- 1.1 Tootetähis:** Mayeri All-Care Antibacterial  
Vahuseep Cucumber
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata:**  
Sobivad kasutused: Käte puhastusvahend  
Mittesoovitavad kasutused: Kõik, mida ei ole kasutatud käesolevas epigraafis ega epigraafis 7.3.
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta:**  
Mayeri Industries AS  
Tabivere, Tartu County  
49127 Estonia  
Tel: +372 77 66 700  
www.mayeri.eu  
kristel@mayeri.eu
- 1.4 Hädaabitelefoni number:** Päästeamet üldine hädaabi nr. 112, Mürgistusteabekeskus tel 16662, välismaalt helistades +372 62 6 9390

### 2 JAGU: OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine:**  
**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**  
Toodet ei ole klassifitseeritud ohtlikuna kooskõlas CLP-määrusega (EÜ) nr 1272/2008.
- 2.2 Mürgistuselemendid:**  
**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**  
Puudub
- 2.3 Muud ohud:**  
Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

### 3 JAGU: KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

- 3.1 Ained:**  
Mittetehaldatav
- 3.2 Segud:**  
**Keemikaali kirjeldus:** Pindaktiivsete ainete vesilahus  
**Komponendid:**  
Määruse (EÜ) nr 1907/2006 (punkt 3) II lisa kohaselt sisaldab see toode:

Identifitseerimine	Keemiline nimetus / klassifikatsioon	Kont.
CAS: 110615-47-9 EÜ: 600-975-8 Indeks: Mittekohaldatav REACH: 01-2119489418-23-XXXX	<b>Lauryl glucoside<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315 - Ettevaatust	<2 %
CAS: 68391-01-5 EÜ: 269-919-4 Indeks: Mittekohaldatav REACH: Mittekohaldatav	<b>Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Skin Corr. 1B: H314 - Ettevaatust	<1,5 %
CAS: 61789-40-0 EÜ: 263-058-8 Indeks: Mittekohaldatav REACH: Mittekohaldatav	<b>1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts<sup>(1)</sup></b> Määrus nr 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Dam. 1: H318 - Ettevaatust	<0,7 %
CAS: 5949-29-1 EÜ: 201-069-1 Indeks: Mittekohaldatav REACH: 01-2119457026-42-XXXX	<b>Citric Acid monohidrated<sup>(1)</sup></b> Ise klassifitseeritud Määrus nr 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Hoiatus	<0,15 %

<sup>(1)</sup> Vabatahtlikult loetletud aine, mis ei vasta ühelegi määruses (EL) nr 2015/830 sätestatud kriteeriumile

Et saada rohkem teavet ainega seotud riskide kohta, vt punktid 11, 12 ja 16.

**Mayeri All-Care Antibacterial  
Vahuseep Cucumber****4 JAGU: ESMAABIMEETMED****4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus:**

Mürgistuse sümptomid võivad ilmned pärast kokkupuudet, seega pöörduge alati kahtluste korral, keemiatootega otsese kokkupuute korral või ebamugavustunde püsimisel, arsti poole ja näidake arstile vastavat ohutuskaarti.

**Pärast sissehingamist:**

Käesolev toode ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks, kuid juhul, kui ilmnevad mürgituse sümptomid, viige kannatanu kokkupuutealast värsket õhu kätte. Sümptomite halvenemisel või püsimisel pöörduge arsti poole.

**Pärast kokkupuudet nahaga:**

Nahaärrituste korral (kipitamine, punetamine või lööbe, villide tekkimisel jne) pöörduge arsti poole ja näidake talle käesolevat ohutuskaarti

**Pärast silma sattumist:**

Loputage silmi põhjalikult veega vähemalt 15 minutit. Kui kannatanu kannab kontaktlääsi, tuleks need eemaldada, kui need pole silmadesse kinni jäänud, sest see võib vigastusi suurendada. Alati tuleb pärast puhastamist konsulteerida võimalikult kiiresti arstiga ja näidata talle vastava toote ohutuskaarti.

**Pärast allaneelamist/sissehingamist:**

Ärge kutsuge esile oksendamist, kuid juhul, kui see juhtub, hoidke kannatanu pead üleval, et vältida lämbumist. Laske kannatanul puhata. Loputage suud ja kurku, sest toote allaneelamine võis neid mõjutada.

**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju:**

Akuutsed ja hilisemad kõrvaltoimed on märgitud lõigetes 2 ja 11

**4.3 Märgede igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta:**

Ei ole asjakohane

**5 JAGU: TULEKUSTUTUSMEETMED****5.1 Tulekustutusvahendid:**

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutamistingimustes süttiv. Kui süttib vale käitlemise, hoiustamise või kasutuse tõttu, on soovitatav kustutada polüvalentsete pulberkustutitega (ABC-pulber), vastavalt tulekustutussüsteeme käsitlevatele õigusaktidele. Kustutamisel POLE SOOVITATAV kasutada kraanivett.

**5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud:**

Põlemisel või kuumuse tõttu lagunemisel tekivad reaktiivsed jääkproduktid, mis võivad olla äärmiselt mürgised ja põhjustada tõsist terviseohtu.

**5.3 Nõuanded tuletõrjajatele:**

Olenevalt tulekahju ulatusest võib olla vajalik täisvarustuses kaitserõivaste ja sobivate hingamisteede kaitsevahendite kasutamine. Olemas peab olema vähemalt selline hädaolukorra varustus (tulekustutustekid, esmaabikomplekt jms), mis on toodud direktiivis 89/654/EÜ.

**Lisasätted:**

Tegutsege vastavalt hädaolukorra lahendamise plaanile ja õnnetuse või muu hädaolukorra järgsete toimingute teabelehtedele. Kõrvaldage kõik süüteallikad. Tulekahju korral jahutage kõiki hoiumahuteid ja paake, milles on ained, mis võivad kõrgel temperatuuril süttida, plahvatada või plahvatada keeva vedeliku paisuva auru plahvatuse (BLEVE) tõttu. Vältige tulekustutusvahendite lekkimist veekeskkonda.

**6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA****6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras:**

Isoleerige lekked eeldusel, et need ei põhjusta seda tööd tegevatele isikutele täiendavaid ohte. Kasutada tuleb isikukaitsevahendeid, et vältida võimalikku kokkupuudet lekkinud tootega (vt jaotist 8). Evakueerige alast isikud ja hoidke sealt eemal isikud, kellel pole sobivaid isikukaitsevahendeid.

**6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**

Vältige lekkimist veekeskkonda, sest see sisaldab aineid, mis võivad olla veekeskkonnale ohtlikud. Koguge toode kokku sobiva absorbendiga ja hoiustage seda hermeetiliselt suletud mahutites. Suuremahulisel veekeskkonda lekkimisel teavitage asjakohast asutust.

**6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**

On soovitatav:

Koguge leke kokku liiva vm absorbendiga ja teisaldage see ohutusse kohta. Ärge kasutage absorbendina saepuru vm süttivat absorbenti. Kõikide kõrvaldamisega seotud küsimuste puhul vt jaotist 13.

**Mayeri All-Care Antibacterial  
Vahuseep Cucumber****6 JAGU: MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA (jätkub)****6.4 Viited muudele jagudele:**

Vt punktid 8 ja 13.

**7 JAGU: KÄITLEMINE JA LADUSTAMINE****7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud:****A.- Ohutu käsitlemise ettevaatusmeetmed**

Järgige kehtivaid seadusi, mis käsitlevad tööstusriskide ennetamist. Hoidke mahuteid hermeetiliselt suletuna. Ohjake lekkeid ja jäätmeid ning hävitage need ohutul viisil (jaotis 6). Vältige mahutist lekkimist. Ohtlike ainete kasutamisel hoidke korda ja puhtust.

**B.- Tehnilised soovitusd tulekahju ja plahvatuste ennetamiseks**

Toode pole tavalistes hoiu-, käitlemis- ja kasutustingimustes süttiv. Teisaldada on soovitatav aeglaselt, et vältida elektrostaatiliste laengute tekkimist, mis võivad süttivaid tooteid mõjutada. Lisateavet tingimuste ja materjalide kohta, mida tuleks vältida, vt jaotisest 10.

**C.- Tehnilised soovitusd ergonoomiliste ja toksikoloogiliste ohtude vältimiseks**

Ärge sööge ja jooge kasutamise ajal; peske pärast käsi sobiva puhastusvahendiga.

**D.- Tehnilised soovitusd keskkonnariskide vältimiseks**

Soovitame hoida toote läheduses lekete kokku kogumiseks absorbenti (vt jaotist 6.3)

**7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused:****A.- Hoidmise tehnilised meetmed**

Miinumtemp.: 5 °C

Maksimumtemp.: 30 °C

**B.- Hoidmise üldtingimused**

Vältige kokkupuudet kuumuse, kiirguse, staatilise elektri ja toiduga. Lisateavet vt jaotisest 10.5

**7.3 Erikasutus:**

Toote kasutamiseks ei ole vaja erisoovitusi, välja arvatud juba täpsustatud juhised.

**8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE****8.1 Kontrolliparameetrid:**

Aineid, mille töökeskkonna piirnorme tuleb töökeskkonnas jälgida (Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr 293 muudetud):

Identifitseerimine	Keskkonnaalased piirangud		
	Piirnorm		
Glycerol CAS: 56-81-5 EÜ: 200-289-5			10 mg/m <sup>3</sup>
	Lühiajalise kokkupuute piirnorm		
etanool CAS: 64-17-5 EÜ: 200-578-6	Piirnorm	500 ppm	1000 mg/m <sup>3</sup>
	Lühiajalise kokkupuute piirnorm	1000 ppm	1900 mg/m <sup>3</sup>

**DNEL (Töötajad):**

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
Lauryl glucoside CAS: 110615-47-9 EÜ: 600-975-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	595000 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	420 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EÜ: 263-058-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	2,33 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	8,22 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane

**DNEL (Rahvastik):**

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**Mayeri All-Care Antibacterial  
Vahuseep Cucumber****8 JAGU: KOKKUPUUTE OHJAMINE/ISIKUKAITSE (jätkub)**

Identifitseerimine		Lühiajaline kokkupuude		Pikaajaline kokkupuude	
		Süsteemne	Paikne	Süsteemne	Paikne
Lauryl glucoside CAS: 110615-47-9 EÜ: 600-975-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	35,7 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	357000 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	124 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EÜ: 263-058-8	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,833 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Naha kaudu	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	0,833 mg/kg	Ei ole asjakohane
	Sissehingamine	Ei ole asjakohane	Ei ole asjakohane	1,23 mg/m <sup>3</sup>	Ei ole asjakohane

**PNEC:**

Identifitseerimine				
Lauryl glucoside CAS: 110615-47-9 EÜ: 600-975-8	STP	5000 mg/L	Magevesi	0,176 mg/L
	Mullastik	0,654 mg/kg	Merevesi	0,018 mg/L
	Vahelduv	0,029 mg/L	Sete (magevesi)	1,516 mg/kg
	Suukaudne	0,11111 g/kg	Sete (merevesi)	0,065 mg/kg
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EÜ: 263-058-8	STP	Ei ole asjakohane	Magevesi	0,0032 mg/L
	Mullastik	0,0419 mg/kg	Merevesi	0,00032 mg/L
	Vahelduv	0,02 mg/L	Sete (magevesi)	0,219 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	0,0219 mg/kg
Citric Acid monohydrated CAS: 5949-29-1 EÜ: 201-069-1	STP	1000 mg/L	Magevesi	0,44 mg/L
	Mullastik	33,1 mg/kg	Merevesi	0,044 mg/L
	Vahelduv	Ei ole asjakohane	Sete (magevesi)	34,6 mg/kg
	Suukaudne	Ei ole asjakohane	Sete (merevesi)	3,46 mg/kg

**8.2 Kokkupuute ohjamine:**

A.- Üldine turvalisus ja hügieenimeetmed töökohal

Ennetava meetmena on soovitatav kasutada tavalisi isikukaitsevahendeid, millel on CE-märgis, vastavalt direktiivile 89/686/EÜ. Lisateavet isikukaitsevahendite (hoiustamise, kasutamise, puhastamise, hooldamise, kaitseklassi jm) kohta leiate vastava tootja teabelehelte. Lisateavet vt jaotisest 7.1.

B.- Hingamisteede kaitse

Kaitsevahendite kasutamine on vajalikud, kui tekib udu või kui ületatakse kutsealase kokkupuute piirnorme.

C.- Käte erikaitse

Ei ole asjakohane

D.- Silmade ja näo kaitse

Ei ole asjakohane

E.- Kehakaitse

Ei ole asjakohane

F.- Täiendavad erakorralised meetmed

Täiendavaid erakorralisi meetmeid ei ole vaja võtta.

**Kokkupuute ohjamine keskkonnas:**

Vastavalt õigusaktidele, mis käsitlevad keskkonnakaitset, on soovitatav vältida nii toote kui ka selle mahuti keskkonda sattumist. Lisateavet vt jaotisest 7.1.D

**9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED****9.1 Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta:****Välimus:**

Füüsiline olek 20 °C juures:

Vedelik

Välimus:

Geel

Värvus:

Spetsiifiline

\*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**Mayeri All-Care Antibacterial  
Vahuseep Cucumber****9 JAGU: FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED (jätkub)**

Lõhn:	Spetsiifiline
Lõhnalävi:	Ei ole asjakohane *
<b>Volatiilsus:</b>	
Keemise algpunkt ja keemivahemik:	Ei ole asjakohane *
Aururõhk 20 °C:	2351 Pa
Aururõhk 50 °C:	12384,82 Pa (12,38 kPa)
Aurustumiskiirus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
<b>Toote kirjeldus:</b>	
Tihedus 20 °C:	1000 - 1010 kg/m <sup>3</sup>
Suhteline tihedus 20 °C:	1 - 1,01
Dünaamiline viskoossus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Kinemaatiline viskoossus: 40 °C:	Ei ole asjakohane *
Kontsentratsioon:	Ei ole asjakohane *
pH:	5,5 - 6,5
Auru tihedus 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Jaotustegur (n-oktaanol/-vesi) 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvus vees: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Lahustuvusnäitajad:	Ei ole asjakohane *
Lagunemistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Sulamis-/külmumispunkt:	Ei ole asjakohane *
Plahvatusohtlikkus:	Ei ole asjakohane *
Oksüdeerivus:	Ei ole asjakohane *
<b>Tuleohtlikkus:</b>	
Leekpunkt:	Ei ole tuleohtlik (>60 °C)
Süttivus (tahke, gaasiline):	Ei ole asjakohane *
Isesüttimistemperatuur:	Ei ole asjakohane *
Alumine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine süttivuspiir:	Ei ole asjakohane *
<b>Plahvatusohtlikkus:</b>	
Alumine plahvatuspiir:	Ei ole asjakohane *
Ülemine plahvatuspiir:	Ei ole asjakohane *
<b>9.2 Muu teave:</b>	
Pindpinevus: 20 °C:	Ei ole asjakohane *
Murdumisnäitaja:	Ei ole asjakohane *

\*Ei ole toote olemuse tõttu asjakohane, ohtude olemuse kohta puudub teave.

**10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME****10.1 Reaktsioonivõime:**

Ohtlike reaktsioone ei ole oodata, kui kemikaalide hoidmisel järgitakse järgmisi tehnilisi juhiseid. Vt punkt 7.

**10.2 Keemiline stabiilsus:**

Ladustamise, käitlemise ja kasutamise tingimustes keemiliselt stabiilne.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus:**

Nendel tingimustel ei toimu ohtlike reaktsioone, mis võivad eeldatavalt tekitada survet ega liigset temperatuuri.

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida:**

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**Mayeri All-Care Antibacterial  
Vahuseep Cucumber****10 JAGU: PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME (jätkub)**

Kohaldatakse toatemperatuuril käitlemist ja hoidmist:

Löögid ja hõõrdumine	Kokkupuude õhuga	Temperatuuri tõus	Päikesevalgus	Niiskus
Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu	Ei kohaldu

**10.5 Kokkusobimatud materjalid:**

Happed	Vesi	Oksüdeerivad materjalid	Põlevad materjalid	Muud
Vältida tugevaid happeid	Ei kohaldu	Ettevaatust	Ei kohaldu	Vältida leeliseid või tugevaid aluseid

**10.6 Ohtlikud lagusaadused:**

Vaata konkreetsete laguproduktide kohta punkte 10.3, 10.4 ja 10.5. Olenevalt lagunemistingimustest võivad eralduda keerulised kemikaalised: süsinikdioksiid (CO<sub>2</sub>), süsinikmonoksiid ja muud orgaanilised ühendid.

**11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA****11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta:**

Toote enda toksikoloogiliste omadustega seotud uuringuandmed pole saadaval.

**Ohtlik mõju tervisele:**

Korduva, pikaajalise või soovitatud töökeskkonna piirnormidest suuremas kontsentratsioonis kokkupuute korral võib see kahjustada tervist olenevalt kokkupuute viisist:

**A- Allaneelamine (akuutne mõju):**

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud allaneelamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatavus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

**B- Sissehingamine (akuutne mõju):**

- Akuutne toksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sissehingamisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Sööbivus / Ärritatavus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

**C- Kokkupuude naha ja silmadega (akuutne mõju):**

- Kokkupuude nahaga: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid see sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud nahaga kokkupuutumisel ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Kokkupuude silmadega: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, kuid sisaldab aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

**D- KMR-mõjud (kantserogeensus, mutageensus ja reproduktiivtoksilisus):**

- Kantserogeensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud mainitud mõjudega ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.  
IARC: etanool (1)
- Mutageensus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Reproduktiivtoksilisus: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

**E- Sensibiliseerivad mõjud:**

- Hingamisteede kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud sensibiliseerivateks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Naha kaudu: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

**F- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - ühekordne kokkupuude:**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

**G- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude:**

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**Mayeri All-Care Antibacterial  
Vahuseep Cucumber****11 JAGU: TEAVE TOKSILISUSE KOHTA (jätkub)**

- Mürgisus sihtelundi suhtes (STOT) - korduv kokkupuude: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.
- Nahk: Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

H- Hingamiskahjustus:

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud, sest see ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud selle mõju suhtes ohtlikeks. Lisateavet vt jaotisest 3.

**Muu teave:**

Ei ole asjakohane

**Konkreetne toksikoloogiline teave ainete kohta:**

Identifitseerimine	Äge mürgisus		Liik
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides CAS: 68391-01-5 EÜ: 269-919-4	LC50 suu kaudu	500 mg/kg (ATEi)	
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane	
	LC50 sissehingamisel	Ei ole asjakohane	
Lauryl glucoside CAS: 110615-47-9 EÜ: 600-975-8	LC50 suu kaudu	5500 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	Ei ole asjakohane	
	LC50 sissehingamisel	Ei ole asjakohane	
Citric Acid monohidrated CAS: 5949-29-1 EÜ: 201-069-1	LC50 suu kaudu	3000 mg/kg	Rott
	LD50 naha kaudu	5500 mg/kg	Rott
	LC50 sissehingamisel	Ei ole asjakohane	

**12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE**

Eksperimentaalne teave segu ökotoksikoloogiliste omaduste kohta ei ole saadaval

**12.1 Toksilisus:**

Identifitseerimine	Äge mürgisus		Liigid	Liik
Lauryl glucoside CAS: 110615-47-9 EÜ: 600-975-8	LC50	2,95 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Kala
	EC50	14 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	12 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Vetikas
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides CAS: 68391-01-5 EÜ: 269-919-4	LC50	0,1 - 1 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Koorikloom
	EC50	0,1 - 1 mg/L		Vetikas
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs., hydroxides, inner salts CAS: 61789-40-0 EÜ: 263-058-8	LC50	10 - 100 mg/L (96 h)		Kala
	EC50	10 - 100 mg/L		Koorikloom
	EC50	10 - 100 mg/L		Vetikas
Citric Acid monohidrated CAS: 5949-29-1 EÜ: 201-069-1	LC50	1516 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Kala
	EC50	120 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Koorikloom
	EC50	Ei ole asjakohane		

**12.2 Püsivus ja lagunduvus:**

Identifitseerimine	Lagunevus		Bioloogiline lagunemine	
Lauryl glucoside CAS: 110615-47-9 EÜ: 600-975-8	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	2 mg/L
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	28 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	88 %
Citric Acid monohidrated CAS: 5949-29-1 EÜ: 201-069-1	BHT5	Ei ole asjakohane	Kontsentratsioon	Ei ole asjakohane
	Kood	Ei ole asjakohane	Ajavahemik	5 päeva
	BHT5/KHT	Ei ole asjakohane	% biolagunev	72 %

**12.3 Bioakumulatsioon:**

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**Mayeri All-Care Antibacterial  
Vahuseep Cucumber****12 JAGU: ÖKOLOOGILINE TEAVE (jätkub)**

Identifitseerimine	Bioakumulatsiooni potentsiaal	
Citric Acid monohidrated CAS: 5949-29-1 EÜ: 201-069-1	BCF	3
	Pow log	-1,64
	Potentsiaal	Madal

**12.4 Liikuvus pinnases:**

Identifitseerimine	Absorptsioon/desorptsioon		Volatiilsus	
Lauryl glucoside CAS: 110615-47-9 EÜ: 600-975-8	Koc	50	Henry	2E-8 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Järelalus	Väga kõrge	Kuiv muld	Ei
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei
Citric Acid monohidrated CAS: 5949-29-1 EÜ: 201-069-1	Koc	3,1	Henry	4,3E-14 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Järelalus	Väga kõrge	Kuiv muld	Ei
	Pindpinevus	Ei ole asjakohane	Niiske muld	Ei

**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine:**

Toode ei vasta PBT / vPvB kriteeriumitele

**12.6 Muud kahjulikud mõjud:**

Ei ole kirjeldatud

**13 JAGU: JÄÄTMEKÄITLUS****13.1 Jäätmetöötlusmeetodid:**

Kood	Kirjeldus	Jäätmeklass (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014)
20 01 30	Pesuained, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 20 01 29	Ei ole ohtlik

**Jäätme liik (Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014):**

Ei ole asjakohane

**Jäätmekäitlus (kõrvaldamine ja hindamine):**

Konsulteerige hindamis- ja kõrvaldamistoimingute osas volitatud jäätmekäitlejaga kooskõlas 1. ja 2. lisaga (direktiiv 2008/98/EÜ, Jäätmeseadus, Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68). Koodi 15 01 alusel (2014/955/EL) ja juhul kui mahuti on olnud otseses kokkupuutes tootega, töödeldakse seda samamoodi nagu tegelikku toodet. Muidu käideldakse seda ohutu jäägina. Kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamine ei ole soovitatav. Vt punkt 6.2.

**Jäätmekäitluseeskirjad:**

Kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) II lisaga on ühenduse või riigi jäätmekäitlussätteid esitatud

Ühenduse õigusaktid Direktiiv 2008/98/EÜ, 2014/955/EL, Komisjoni määrus (EL) nr 1357/2014 Eesti õigusaktid: Jäätmeseadus (Avaldamismärge: RT I, 13.03.2019, 68), Probleemtoodetest tekkinud jäätmete täpsustatud nimistu (Avaldamismärge: RT I, 14.12.2018, 5).

**14 JAGU: VEONÕUDED****Ohtlike kaupade maismaatransport:**

ADR 2019 ja RID 2019 alusel:



**Mayeri All-Care Antibacterial  
Vahuseep Cucumber****14 JAGU: VEONÕUDED (jätkub)**

- 14.1 ÜRO number:** Ei ole asjakohane  
**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus:** Ei ole asjakohane  
**14.3 Transpordi ohuklass(id):** Ei ole asjakohane  
 Sildid: Ei ole asjakohane  
**14.4 Pakendirühm:** Ei ole asjakohane  
**14.5 Keskkonnaohud:** Ei  
**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**  
 Erimäärused: Ei ole asjakohane  
 Tunneli piirangu kood: Ei ole asjakohane  
 Füüsikalis-keemilised omadused: vt punkt 9  
 Piiratud koguses: Ei ole asjakohane  
**14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga:** Ei ole asjakohane

**Ohtlike kaupade meretransport:**

IMDG 39-18 alusel:

- 14.1 ÜRO number:** Ei ole asjakohane  
**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus:** Ei ole asjakohane  
**14.3 Transpordi ohuklass(id):** Ei ole asjakohane  
 Sildid: Ei ole asjakohane  
**14.4 Pakendirühm:** Ei ole asjakohane  
**14.5 Keskkonnaohud:** Ei  
**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**  
 Erimäärused: Ei ole asjakohane  
 EmS-koodid:  
 Füüsikalis-keemilised omadused: vt punkt 9  
 Piiratud koguses: Ei ole asjakohane  
 Segregatsioonirühm: Ei ole asjakohane  
**14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga:** Ei ole asjakohane

**Ohtlike kaupade lennutransport:**

IATA/ICAO 2020 alusel:

- 14.1 ÜRO number:** Ei ole asjakohane  
**14.2 ÜRO veose tunnusnimetus:** Ei ole asjakohane  
**14.3 Transpordi ohuklass(id):** Ei ole asjakohane  
 Sildid: Ei ole asjakohane  
**14.4 Pakendirühm:** Ei ole asjakohane  
**14.5 Keskkonnaohud:** Ei  
**14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele**  
 Füüsikalis-keemilised omadused: vt punkt 9  
**14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga:** Ei ole asjakohane

**15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID****15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalused eeskirjad/õigusaktid:**

Kandidaataineid, mille osas taotletakse autoriseerimist määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) kohaselt: Ei ole asjakohane

REACH (lubatud ainete loetelu) lisas IV olevad ained ja aegumiskuupäev: Ei ole asjakohane

Määrus (EÜ) nr 1005/2009, osoonikihti kahandavate ainete osas: Ei ole asjakohane

Artikkel 95, MÄÄRUS (EL) nr 528/2012: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-18-alkyldimethyl, chlorides (Tooteliik 1, 2, 3, 4, 10, 11, 12, 22)

NÕUKOGU MÄÄRUS (EL) nr 649/2012, seoses ohtlike keemiatoodete impordi ja ekspordiga: Ei ole asjakohane

- Jätkub järgmisel leheküljel -

**Mayeri All-Care Antibacterial  
Vahuseep Cucumber****15 JAGU: REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID (jätkub)****Määrus (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta:**

Selle määruse kohaselt vastab toode järgmisele:

Segus sisalduvad tensoaktiivsed ained vastavad biolagunevuskriteeriumidele kooskõlas määrusega (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta. Seda tõendav teave on kättesaadav liikmesriikide asjaomastele asutustele ja seda näidatakse neile nõudmisel või detergentide tootja nõudel.

**Koostise märgistamine:**

Koostisosa	Kontsentratsiooni intervall
Desinfektsioonivahendid	
Mitteioonsed pindaktiivsed ained	% (w/w) < 5
Amfoteersed pindaktiivsed ained	% (w/w) < 5

**Seveso III:**

Ei ole asjakohane

**Teatud ohtlike ainete ja segude turuleviimise ja kasutamise piirangud (REACHi XVII lisa, jne ...):**

Ei ole asjakohane

**Erisätted inimeste või keskkonna kaitsmiseks:**

Soovitatakse kasutada käesolevas ohutuskaardis sisalduvat teavet töökohtade riskianalüüside läbiviimisel, et kehtestada vajalikud riskienetusmeetmed toote käitlemiseks, kasutamiseks, ladustamiseks ja kõrvaldamiseks.

**Muud õigusaktid:**

Kemikaaliseadus (Avaldamismärge: RT I, 12.12.2018, 44). Kemikaali ohtlikkuse alammäär ja ohtliku kemikaali künniskoguse ning ettevõtte ohtlikkuse kategooria määramise kord (Avaldamismärge: RT I, 11.02.2016, 22) Nõuded ohtliku ja suurõnnetuse ohuga ettevõtte kohustuslikele dokumentidele ja nende koostamisele ning avalikkusele edastatavale teabele ja õnnetusest teavitamisele (Avaldamismärge: RT I, 19.02.2019, 18) Probleemtoodete kohta kehtestatud keeldude ja piirangute rakendamise tähtajad ning probleemtoodetes ohtlike ainete sisalduse piirnormid (Avaldamismärge: RT I, 14.12.2018, 5) Ohtlike kemikaalide ja neid sisaldavate materjalide kasutamise töötervishoiu ja tööohutuse nõuded (Avaldamismärge: RT I, 05.12.2018, 7) Töötervishoiu ja tööohutuse nõuded rasedate ja rinnaga toitvate naiste tööks (Avaldamismärge: RT I, 26.03.2015, 18)

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1223/2009, 30. november 2009, kosmeetikatoodete kohta

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 648/2004, 31. märts 2004, detergentide kohta

Komisjoni määrus (EÜ) nr 907/2006, 20. juuni 2006, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta selle III ja VII lisa kohandamiseks

Komisjoni määrus (EÜ) nr 551/2009, 25. juuni 2009, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta selle V ja VI lisa (pindaktiivsete ainete erand) kohandamiseks

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:**

Tarnija ei ole kemikaaliohutust hinnanud.

**16 JAGU: MUU TEAVE****Ohutuskaartidega seotud seadused:**

Käesolev ohutuskaart on koostatud kooskõlas määruse (EÜ) nr 1907/2006 (Määruse (EÜ) nr 2015/830) II lisaga (ohutuskaartide koostamise juhis).

**Riskimaandusvõimaluste muudatused on seotud eelmise ohutuskaardiga.:**

Ei ole asjakohane

**Lõigus 3 kajastuvad õiguslikud klauslid:**

Väljatoodud laused ei viita tootele, vaid on teavet sisaldav pealkiri, mis viitab 3.jaos olevatele individuaalsetele koostisosadele

**CLP-määrus (EÜ) nr 1272/2008:**

Acute Tox. 4: H302 - Allaneelamisel kahjulik

Aquatic Acute 1: H400 - Väga mürgine veeorganismidele

Aquatic Chronic 3: H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime

Eye Dam. 1: H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi

Eye Irrit. 2: H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust

Skin Corr. 1B: H314 - Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi

Skin Irrit. 2: H315 - Põhjustab nahaärritust

**Nõuanded koolituste osas:**

Soovitatakse miinimumkoolitus, et vältida tööstusriske seda toodet kasutavatele töötajatele eesmärgiga hõlbustada neile käesoleva ohutuskaardi ja toote märgistuse mõistmist ja tõlgendamist.

**Peamised bibliograafilised allikad:**

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

- Jätkub järgmisel leheküljel -

## Mayeri All-Care Antibacterial Vahuseep Cucumber

### 16 JAGU: MUU TEAVE (jätkub)

#### **Akronüümid ja lühendid:**

ADR: ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe  
IMDG: Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveo eeskiri  
IATA: Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon  
ICAO: Rahvusvaheline Tsiviilennundusorganisatsioon  
KHT: Keemiline hapnikutarve  
BHT5: 5 päeva biokeemiline hapnikutarve  
BCF: biokontsentratsiooni tegur  
LD50: surmav annus 50  
LC50: surmav kontsentratsioon 50  
EC50: tõhus kontsentratsioon 50  
Log POW: jaotuskoeffitsient süsteemis n-oktanool-vesi  
Koc: orgaanilise süsiniku jaotuskoeffitsient  
Kont.: Kontsentratsioon

Sellel ohutuskaardil sisalduv teave põhineb allikatel, tehnilistel teadmistel ja Euroopa ja teatava riigi tasandil kehtivatel õigusaktidel, ilma et oleks võimalik tagada selle õigsust. Teavet ei saa pidada toote omaduste garantiiks, see on lihtsalt ohutusõuete kirjeldus. Selle toote kasutajatele suunatud töötervishoiu meetodika ja tingimused ei ole meie teada ega juhitavad; see on vaid kasutaja vastutus võtta kõik vajalikud meetmed, et täita kemikaalide töötlemiseks, hoidmiseks, kasutamiseks ja kõrvaldamiseks vajalikud õiguslikud nõuded. Selle ohutuskaardi teave viitab vaid sellele tootele ja seda ei tohiks kasutada ohutuskaardil nimetatud otstarbeks.

-DOKUMENDI LÕPP-