

## 1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Segu
Kaubanduslik nimetus	: Šampoonipulgad
UFI	: E500-COAR-K00K-XEVO
Tootekood	: 989 / 990 / 1034 / 6086

### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

#### 1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Laiale üldsusele	
Aine/segude kasutusala	: Puhastusvahend

#### 1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Lisateave puudub

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Gardena Manufacturing GmbH  
Hans-Lorenser-Straße 40  
89079 Ulm - Saksamaa  
T 0731 490 0 - F 0731 490 219  
[service@gardena.com](mailto:service@gardena.com) - [www.gardena.com](http://www.gardena.com)

### 1.4. Hädaabitelefoninumber

Hädaabitelefon	: 0049 (0)89 19240 Giftnotruf München (saksa ja inglise keel) Tööaeg 24 tundi / 24 tundi, 7 päeva nädalas
----------------	--

Riik	Organisatsioon/Äriühing	Aadress	Hädaabitelefon	Märkus
Eesti	Mürgistusteabekeskus Terviseamet	Paldiski mnt 81 10617 Tallinn	16662 +372 7943 794	Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga.

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Nahasöövitav/-ärritus, 2. kategooria	H315
Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria	H319
Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. Kategooria	H412

H- ja EUH-lausetega täiendav: vt 16. jagu

#### Kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Põhjustab nahaärritust.  
Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

# Šampoonipulgad

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 2.2. Märgistuselemendid

#### Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogrammid (CLP)

:



GHS07

Signaalsõna (CLP)

: Hoiatus

Ohulaused (CLP)

: H315 - Põhjustab nahaärritust.  
H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust.  
H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused (CLP)

: P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.  
P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.  
P280 - Kanda kaitseprille, kaitsekindaid.  
P305+P351+P338 - SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada.  
Loputada veel kord.  
P314 - Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

Turvakord laste ohutuseks

: Mittekohaldatav

Reljeefsed hoiatusmärgised

: Mittekohaldatav

### 2.3. Muud ohud

Teised ohud, mis ei avaldu klassifikatsioonis

: Toote võib korduval nahale sattumisel põhjustada loomuliku naharasu kaotamist.

See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele

See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

Muu teave

: DetNetist tulenev klassifikatsioon:  
DetNet sisselogimise number. 148 / 149

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

# Šampoonipulgad

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

#### 3.1. Ained

Mittekohaldatav

#### 3.2. Segud

Märkused : Pindaktiivsete ainete segu, lisandid

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	(CAS nr) 68411-30-3 (EÜ nr) 270-115-0 (REACH-i nr) 01-2119489428-22	10 – 25	Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Amides, C12-18(even-numbered) and C18(unsatd.), N-hydroxyethyl	(CAS nr) 90622-77-8 (EÜ nr) 931-338-5	2,5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	(EÜ nr) 931-534-0	≤ 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

#### Konkreetsed sisalduse piirväärtused:

Nimetus	Tootetähis	Konkreetsed sisalduse piirväärtused
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	(EÜ nr) 931-534-0	( 5 <C ≤ 38) Skin Irrit. 2, H315 ( 5 <C ≤ 38) Eye Irrit. 2, H319 ( 5 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 ( 38 <C < 100) Skin Irrit. 2, H315 ( 38 <C < 100) Eye Dam. 1, H318

Märkused : DetNetist tulenev klassifikatsioon:  
H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Üldised esmaabimeetmed : Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu.
- Esmaabi sissehingamise korral : Ei ole kohaldatav konkreetselt sellele tootele selle algsel kujul.
- Esmaabi nahale sattumisel : Pesta nahka rohke veega. Võtta saastunud rõivad seljast.  
Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.
- Esmaabi silma sattumise korral : Loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord.  
Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
- Esmaabi allaneelamise korral : Loputada suu veega. Mitte kutsuda esile oksendamist.  
Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.

#### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sümptomid/mõju nahale sattumisel : Ärritav.
- Sümptomid/mõju silma sattumisel : Silmade ärritus.

#### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi. Toote sattumisel kopsudesse on oksendamise oht.

# Šampoonipulgad

## Ohutuskaart

vastavuses määрусega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määрусega (EL) 2020/878

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	: Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. Süsinikdioksiid.
Sobimatud kustutusvahendid	: rohke vesi joana.

#### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused	: Toode võib kõrgetel temperatuuridel eraldada ohtlikke lagusaaduseid, nagu süsinikmono- ja dioksiidi, suitsu, lämmastikoksiide (NOx), NH3, väävliühendeid. Vääveloksiidid.
--	---

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kaitse tulekustutamise ajal	: Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.
-----------------------------	---

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldmeetmed	: Toode moodustab veega kokkupuutel libeda pinna.
------------	---

##### 6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid	: Ventileerida mahavalgumise tsoon. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
---------------------	--

##### 6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid	: Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse”.
---------------------	---

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda. Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette.

#### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Puhastusmeetodid	: Korjata toode mehaaniliselt üles.
Muu teave	: Kontrollige ringlussevõtu võimalust. Kui ringlussevõtt ei ole võimalik, kõrvaldada vastavuses kohalike jäätmekäitluseeskirjadega. Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätmepunkti.

#### 6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 13 jaost.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud	: Tagada töökohas hea ventilatsioon. Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma.
Hügieenimeetmed	: Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.

#### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused	: Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna. Ladustada kuivas ja varjulises kohas, et vältida igasugust kokkupuudet niiskusega.
Säilitustemperatuur	: 10 – 30 °C
Kuumus ja süttimisallikad	: Toode algsel kujul: ei põle.
Teave segaladustamise kohta	: Hoidke eemal oksüdeerivatest ainetest.

#### 7.3. Erikasutus

Puhastusvahend.

# Šampoonipulgad

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

##### 8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökeskkonnas ja bioloogilised piirnormid

Lisateave puudub

##### 8.1.2. Soovitavate seiremeetmete

Lisateave puudub

##### 8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

##### 8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

##### 8.1.5. Kontrolltasemete lõikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

##### 8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

##### 8.2.2. Isikukaitsevahendid

Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



##### 8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

##### 8.2.2.2. Nahakaitse

Naha- ja kehakaitsevahendid:

Pikkade varrukatega kaitseriietus

Käte kaitse:

Kaitsekindad. Töötlemiskulud/quantity. Järgige tootja antud juhiseid läbilaskevõime ja läbitungimisaja kohta

liik	Materjal	Läbitungimine	Paksus (mm)	Läbitungivus	Standard
Ühekordsed kindad	Butüülkummi	6 (> 480 minutit)	0,4		EN ISO 374

##### 8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

Hingamisteede kaitsevahendid:

Pole normaalsetes kasutustingimustes vajalik.

# Šampoonipulgad

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

### 8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Vältida sattumist keskkonda.

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek	: Tahke
Värvus	: kahvatuoranž.
Lõhn	: omadus.
Lõhnalävi	: Puudub
Sulamispunkt / sulamisvahemik	: Puudub
Tahkumistemperatuur	: Mittekohaldatav
Keemispunkt	: Puudub
Tuleohtlikkus	: Süttimatu
Plahvatuspiirid	: Mittekohaldatav
Plahvatusohtlikkuse alampiir (LEL)	: Mittekohaldatav
Plahvatusohtlikkuse ülempiir	: Mittekohaldatav
Leekpunkt	: Mittekohaldatav
Isesüttimistemperatuur	: Mittekohaldatav
Lagunemistemperatuur	: Puudub
pH	: 6 – 8
Lahuse pH	: 0,1 %
Viskoossus, kinemaatiline	: Mittekohaldatav
Lahustuvus	: Lahustuv vees.
N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)	: Puudub
Aururõhk	: Puudub
Aururõhk temperatuuril 50 °C	: Puudub
Tihedus	: Puudub
Suhteline tihedus	: Puudub
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C	: Mittekohaldatav
Osakese suurus	: Puudub
Osakese suuruse jaotus	: Puudub
Osakese kuju	: Puudub
Osakese kuvasuhe	: Puudub
Osakese agregatsioon	: Puudub
Osakese aglomeratsioon	: Puudub
Osakese spetsiifiline pindala	: Puudub
Osakese tolmusus	: Puudub

### 9.2. Muu teave

#### 9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

#### 9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

# Šampoonipulgad

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

#### 10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei ole reaktiivne tavaliste kasutamise, hoiustamise ja transpordi tingimustel.

#### 10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

#### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

#### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Soovitatud hoiustamise ja käsitsemise tingimustel puuduvad (vt osa 7).

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad happed. Oksüdeerija.

#### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlike lagusaadusi tekkida.

### 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

#### 11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata

#### Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)

LD50 suu kaudu rotil	1260 mg/kg
LD50 suukaudselt	1080 mg/kehamassi kg
LD50 nahakaudselt	> 2000 mg/kehamassi kg

#### Amides, C12-18(even-numbered) and C18(unsatd.), N-hydroxyethyl (90622-77-8)

LD50 suu kaudu rotil	> 2000 mg/kehamassi kg Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
LD50 naha kaudu küülikul	> 2000 mg/kehamassi kg Guideline: other: A modification of the techniques described in Appraisal of the Safety of Chemicals in Foods, Drugs and Cosmetics, compiled by the staff of the Division of Pharmacology, Food and Drug Administration.

#### Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts

LC50 Sissehingamine - Rotil	> 52 mg/l air Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
-----------------------------	---

Nahasöövitus/-ärritus	: Põhjustab nahaärritust. pH: 6 – 8
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Põhjustab tugevat silmade ärritust. pH: 6 – 8
Lisateave	: DetNet klassifitseerimis- ja märgistamisinfo kohta: vt jaotis 16
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata

# Šampoonipulgad

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	
NOAEL (krooniline, suukaudne, loom/isane, 2 aastat)	≥ 195 mg/kehamassi kg Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)
NOAEL (krooniline, suukaudne, loom/emane, 2 aastat)	≥ 259 mg/kehamassi kg Animal: rat, Animal sex: female, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information)

Reproduktiivtoksilisus : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude : Klassifitseerimata

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Klassifitseerimata

Amides, C12-18(even-numbered) and C18(unsatd.), N-hydroxyethyl (90622-77-8)	
LOAEL (nahakaudne, rott/küülik, 90 päeva)	50 mg/kehamassi kg Animal: rat
NOAEL (suukaudne, rott, 90 päeva)	> 750 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents)

Hingamiskahjustus : Klassifitseerimata

Šampoonipulgad	
Viskoossus, kinemaatiline	Mittekohaldatav
11.2. Teave muude ohtude kohta	

Lisateave puudub

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

Ökoloogia - üldine : Toote ökoloogiliste mõjude kohta kvantitatiivsed andmed puuduvad.  
Ökoloogia – vesi : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.  
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata  
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)	
LC50 - Kala [1]	1,67 mg/l
EC50 - Muud veeorganismid [1]	2,9 mg/l waterflea
EC50 - Muud veeorganismid [2]	127,9 mg/l

Amides, C12-18(even-numbered) and C18(unsatd.), N-hydroxyethyl (90622-77-8)	
LC50 - Kala [1]	31 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
LOEC (krooniline)	0,24 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC krooniline kala	0,32 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '28 d'



# Šampoonipulgad

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	
LC50 - Kala [1]	4,2 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Koorikloomad [1]	4,53 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 72h - Vetikad [1]	5,2 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
LOEC (krooniline)	20 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC e tähtsamatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon (krooniline)	6,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Šampoonipulgad	
Püsivus ja lagunduvus	Selle toote lagunduvuse kohta andmed puuduvad. Sisalduvad pindaktiivsed ained on biolagunevad.

### 12.3. Bioakumulatsioon

Benzenesulphonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts (68411-30-3)	
N-oktaanooli-vee jaotustegur (Log Pow)	3,32

### 12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Šampoonipulgad	
See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele	
See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele	

### 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

### 12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätmetöötlusmeetodid	: Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumisettevõtte sorteerimiseeskirjadega.
Toote/pakendi kõrvaldamise soovitus	: Hankida valmistajalt/tarnijalt teavet kemikaali taaskasutamise/ringlussevõtu kohta. Kui mahutid on täiesti tühjad, võetakse need ringlusse samamoodi nagu muud pakendid.
Euroopa jäätmeloendi kood	: 20 01 29* - ohtlikke aineid sisaldavad pesuained
R kood/ D kood	: D10 - Põletamine maismaal

# Šampoonipulgad

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
<b>14.1. ÜRO number või ID number</b>		
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
<b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus</b>		
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
<b>14.3. Transpordi ohuklass(id)</b>		
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
<b>14.4. Pakendirühm</b>		
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
<b>14.5. Keskkonnaohud</b>		
Reguleerimata	Reguleerimata	Reguleerimata
Lisateave puudub		

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

#### **Maismaavedu**

Reguleerimata

#### **merevedu**

Reguleerimata

#### **Õhuvedu**

Reguleerimata

### 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

#### **15.1.1. EL eeskirjad**

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

Ei sisalda ainet, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 2019/1021, 20. juuni 2019, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta

#### **15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad**

Lisateave puudub

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

# Šampoonipulgad

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 16. JAGU: Muu teave

#### Lühendid ja akronüümid:

ADN	Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteadel vedamise Euroopa kokkulepe
ADR	Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
ATE	Akuutse toksilisuse hinnang
BCF	Biokontsentratsioonitegur
Bioloogiline piirväärtus	Bioloogiline piirväärtus
BOD	Biokeemiline hapnikutarve (BHT)
COD	Keemiline hapnikutarve (KHT)
DMEL	Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus
DNEL	Tuletatud mittetoimivad tasemed
EÜ nr	Euroopa Ühenduse number
EC50	Mediaanne efektiivne kontsentratsioon
ET	Euroopa standard
IARC	Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur
IATA	Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG	Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri
LC50	Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
LD50	Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)
LOAEL	Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos
NOAEC	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon
NOAEL	Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos
NOEC	Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
OECD	Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon
OEL	Töökeskkonna piirnorm
PBT	Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine
PNEC	Arvutuslik mittetoimiv sisaldus
RID	Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord
SDS	Ohutuskaart
RVP	Puhastusjaam
ThOD	Teoreetiline hapnikutarvidus (THOD)
TLM	Kontsentratsioon, mille juures 50% katseloomadest jääb ellu
Lenduvad orgaanilised ühendid	Lenduvad orgaanilised ühendid
CAS nr	Keemilise abstraktsiooni teenuse number
N.O.S.	Pole teisiti täpsustatud
vPvB	Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv
ED	Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Andmeallikad : DetNet sisselogimise number. 148 / 149

# Šampoonipulgad

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

H- ja EUH-lausetes terviktekst:	
Acute Tox. 4 (Suukaudne)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria
Aquatic Chronic 2	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria
Aquatic Chronic 3	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. kategooria
Eye Dam. 1	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria
Eye Irrit. 2	Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 2. kategooria
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H315	Põhjustab nahaärritust.
H318	Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
H319	Põhjustab tugevat silmade ärritust.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H412	Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
Skin Irrit. 2	Nahasöövitav/-ärritus, 2. kategooria

ELi ohutuskaart (REACH II lisa)

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja