

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 19.04.2023 Versiooni number 11 (asendab versiooni 10)

Läbi vaadatud: 19.04.2023

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

#### 1.1 Tootetähis

Kaubanduslik nimetus: **PUR AQUA**  
**TOP 500 2K M KOMP. A**

Artikkel: 3633

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

Täiendav oluline teave puudub.

Aine/preparaadi kasutamine Kate

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

##### Tootja/Tarnija:

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönigen

Tel.: +49(0)5432/83-0

Fax: +49(0)5432/3985

Lähemat informatsiooni saab:

Tel. +37 (268) 135 75

Email: remmers@remmers.ee

##### Lähemat informatsiooni saab:

Tel. +372 51 64 302

remmers@remmers.ee

www.remmers.ee

Remmers Baltica OÜ

Sõpruse pst 145

Tallinn 13425

Tel. (+372) 51 64 302

#### 1.4 Hädaabitelefoni number

112 - Mürgistusteabekeskus: 16662

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

Hädaabitelefoni number: Mürgistusteabekeskus: 16662

Hädaabitelefoni number: Mürgistusteabekeskus: 16662

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1 Aine või segu klassifitseerimine

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

Skin Sens. 1 H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Aquatic Chronic 3 H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

#### 2.2 Mürgistuselemendid

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

Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.

##### Ohupiktogramm



GHS07

Tunnussõna Hoiatus

(Jätkub lehelt 2)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 19.04.2023 Versiooni number 11 (asendab versiooni 10)

Läbi vaadatud: 19.04.2023

### Kaubanduslik nimetus: **PUR AQUA** **TOP 500 2K M KOMP. A**

(Jätkub lehel 1)

**Mürgistuskomponendid ohu määramiseks:**

bis (1,2,2,6,6-pentametüül-4-piperidüül) sebatsaadi ja metüül-1,2,2,6,6-pentametüül-4-piperidüülsebatsaadi reaktsioonimass

1,2-Bensotiasool-3(2H)-oon

reaktsioonisegu 5-kloro-2-me-tüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oo-nist (vahekorras 3:1)

**Ohulauseid**

H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

H412 Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime.

**Hoiatuslauseid**

P261 Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.

P272 Saastunud tööriivaid töökohast mitte välja viia.

P273 Vältida sattumist keskkonda.

P280 Kanda kaitsekindaid.

P302+P352 NAHALE SATTUMISE KORRAL: Pesta rohke veega.

P333+P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

P362+P364 Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust.

P501 Sisu/mahuti kõrvaldada vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

**2.3 Muud ohud****Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine****PBT:** Ei ole kohaldatav.**vPvB:** Ei ole kohaldatav.**3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta****3.2 Segud****Kirjeldus:** Segu allpool loetletud ohutute lisanditega substantsidest.

<b>Ohtlikud koostisosad [% w/w]:</b>		
EU number: 915-687-0 Reg.nr.: 01-2119491304-40-XXXX	bis (1,2,2,6,6-pentametüül-4-piperidüül) sebatsaadi ja metüül-1,2,2,6,6-pentametüül-4-piperidüülsebatsaadi reaktsioonimass Repr. 2, H361f; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	≥1-<2,5%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indeksnumber: 613-088-00-6	1,2-Bensotiasool-3(2H)-oon Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Konkreetne kontsentratsioonipiir: Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0,05 %	≥0,05-<0,1%

(Jätkub lehelt 3)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 19.04.2023 Versiooni number 11 (asendab versiooni 10)

Läbi vaadatud: 19.04.2023

### Kaubanduslik nimetus: **PUR AQUA TOP 500 2K M KOMP. A**

(Jätkub lehel 2)

CAS: 55965-84-9 Indeksnumber: 613-167-00-5	reaktsioonisegu 5-kloro-2-me-tüül-2H-isotiasool-3-oonist ja 2-metüül-2H-isotiasool-3-oo-nist (vahekorras 3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Konkreetsed kontsentratsioonipiirid: Skin Corr.1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0015-<0,0025%
CAS: 13463-41-7 EINECS: 236-671-3 Indeksnumber: 613-333-00-7	tsinkpürition Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330; Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) ATE: LD50 Suuliselt: 221 mg/kg LC50/4 h sissehingamisel: 0,14 mg/l	0,0001%

**Lisainformatsioon:** Loetletud ohulausete sõnaline kuju on toodud jaos 16.

#### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

##### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

###### Üldine informatsioon:

Sümptomite ilmnemisel või kahtluse korral pöörduge arsti poole.

Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.

###### Pärast sissehingamist:

Tagage värske õhk ja kindluse mõttes kutsuge arst.

Teadvuse kaotamise korral paigutada patsient stabiilselt külili transportimiseks.

###### Pärast nahale sattumist:

Koheselt pesta rohke veega ja seebiga ning loputage täielikult.

Koheselt loputage veega.

###### Pärast silma sattumist:

Loputada avatud silma mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kontaktläätsede korral eemaldada need ja jätkata loputamist. Kaebuste korral pöörduge arsti poole.

Pärast allaneelamist: Pöörduge arsti poole.

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

Täiendav oluline teave puudub.

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

Sümptomaatiline ravi

#### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

##### 5.1 Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusained:** Kasutada ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

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

Toode on ohtlik vee elukeskkonnale ja pikaajalise toimega. Tootega saastunud tulekustutusvesi tuleb kokku koguda ja vältida selle sattumist veekogudesse, kanalisatsiooni või kraavidesse. Tulekahju korral võivad tekkida järgnevad ained:

Süsinikmonoksiid (CO)

Teatud tulekahju tingimustes võivad tekkida teatud jääk- või muid toksilisi gaase.

##### 5.3 Nõuanded tuletoojatele

**Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.

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

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

Osaline libisemise oht lekkinud/mahavalatud tootel.

##### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed:

Ei tohi sattuda maapinda/pinnavette.

(Jätkub lehel 4)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 19.04.2023 Versiooni number 11 (asendab versiooni 10)

Läbi vaadatud: 19.04.2023

### Kaubanduslik nimetus: **PUR AQUA** **TOP 500 2K M KOMP. A**

(Jätkub lehel 3)

Toode ei tohi sattuda kanalisatsiooni või mis tahes veekogudesse.  
Sattumisel veekogudesse või kanalisatsiooni informeerida vastavaid ametiasutusi.  
Lahjendada suure kogusega veega.

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

Suured kogused pumbata ära, koguda kokku imava materjaliga; väikesed kogused loputada maha, utiliseerida heitveed nõuetekohaselt.

Käidelge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt jaos 13.

Tagada vastav ventilatsioon.

#### **6.4 Viited muudele jagudele**

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadata jaos 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadata jaos 8.

Informatsiooni käitlemise kohta vaadata jaos 13.

### **7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**

#### **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**

Tagada hea ventilatsioon/äravool töökohas.

Vältida auru teket.

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

##### **Hoiustamine:**

##### **Nõudmised ladudele ja anumatele:**

Hoida anumaid tihedalt suletuna, mitte ladustada temperatuuril alla 0 °C.

**Informatsioon koos hoiustamise kohta:** puuduvad

**Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Kaitsta külma eest.

### **8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse**

#### **8.1 Kontrolliparameetrid**

##### **Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid:**

Toode ei sisalda töökeskkonna kokkupuute piirnormiga aineid, mis vajaksid järelevalvet töökeskkonnas.

**Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

#### **8.2 Kokkupuute ohjamine**

**Asjakohane tehniline kontroll** Vaadata jagu 7

##### **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**

##### **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**

Enne töö alustamist kasutada naha kaitsmiseks nahakaitsekreemi.

Koheselt eemaldada kõik määratud ja saastunud riideid

Enne pause ja töö lõpetamisel pesta käed.

Alljärgnevad isikukaitsevahendeid puudutavad soovitusel on ettepanekud. Tööandja peab vajalike isikukaitsevahendite valikul arvestama teostatavate tegevuste ja kohapealsete oludega. Kui kohapeal koostatud ohuhinnangu raames on tuvastatud, et töötajatele oht puudub, siis võib loobuda isikukaitsevahendite kasutamisest või kasutatavate isikukaitsevahendite hulka vastavalt kohandada.

##### **Hingamisteede kaitse:**

Ebapiisava ventilatsiooni/pritsimismeetodi puhul: hingamiskaitse koos osakestefiltri P 2.

Lühiajalise kokkupuute või madala saaste korral kasutada respiraatorfiltrit. Intensiivse või pikema kokkupuute korral kasutada suletud ringlusega hingamisteede kaitseesadet.

##### **Käte kaitse:**

Kaitsekindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote suhtes.

Kinda materjali valik tugineb läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele.

##### **Kinnaste materjal**

Nitrilkummist

nt Tricotril firmalt KCL. Kihi paksus 1,5 mm; läbitavus sõltub kasutustingimustest, vastavalt tootja andmetele max 480 min möödudes (DIN EN 374). Alternatiivsed muud kindad, mis vastavad standardi EN 374 kategooriale 3. Järgida TRGS 401, samuti DGUV Information 212-007 (D) juhiseid.

Sobivate kinnaste valik ei sõltu mitte üksnes materjalist, vaid samuti ka kvaliteedimärgistusest ning erineb erinevate tootjate puhul. Kuna toode on mitmest aineist koosnev segu, ei saa kinnaste materjali vastupidavust kalkuleerida ette ning seepärast tuleb neid enne kasutust kontrollida.

(Jätkub lehelt 5)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 19.04.2023 Versiooni number 11 (asendab versiooni 10)

Läbi vaadatud: 19.04.2023

### Kaubanduslik nimetus: **PUR AQUA TOP 500 2K M KOMP. A**

(Jätkab lehel 4)

**Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Tuvastatud läbitungimisajad vastavalt EN 16523-1:2015 ei ole saadud praktilistel tingimustel.

Sellepärast on soovitatav maksimaalne kandmisaeg, mis vastab 50% läbitungimisajast.

Täpse läbitungimisaja on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

**Silmade kaitse:** pritsimise ohu korral kasutada kaitseprille.**9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**

<b>9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta</b>	
<b>Üldine informatsioon</b>	
<b>Füüsikaline olek</b>	Vedelik
<b>Värv</b>	Värvitu
<b>Lõhn:</b>	Nõrk, iseloomulik
<b>Lõhnalävi:</b>	Pole määratud.
<b>Sulamis-/külmumispunkt:</b>	Ei ole määratud.
<b>Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik</b>	100 °C
<b>Süttivus</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Alumine ja ülemine plahvatuspiir</b>	
<b>Alumine:</b>	Pole määratud.
<b>Ülemine:</b>	Pole määratud.
<b>Leekpunkt:</b>	>100 °C
<b>Süttivus:</b>	ei ole kohaldatav
<b>Lagunemistemperatuur:</b>	Pole määratud.
<b>pH 20 °C</b>	9
<b>Viskoossus:</b>	
<b>Kinemaatiline viskoossus</b>	Pole määratud.
<b>Dünaamiline 20 °C:</b>	730 mPas
<b>Lahustuvus / Segunemine</b>	
<b>Vesi:</b>	Täielikult segunev.
<b>Jaotustegur (n-oktaanool/vesi):</b>	Pole määratud.
<b>Aururõhk 20 °C:</b>	23 hPa
<b>Tihedus ja/või suhteline tihedus</b>	
<b>Tihedus 20 °C:</b>	1,04 g/cm <sup>3</sup>
<b>Suhteline tihedus</b>	Pole määratud.
<b>Auru tihedus</b>	Pole määratud.
<b>9.2 Muu teave</b>	
<b>Välimus:</b>	
<b>Olek:</b>	Vedelik
<b>Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.</b>	
<b>Plahvatusohtlikkus:</b>	Toode ei ole plahvatusohtlik.
<b>Lahusti eraldustest:</b>	< 3 %
<b>VOC EU:</b>	< 140 g/l
<b>Oleku muutus</b>	
<b>Aurustumiskiirus:</b>	Pole määratud.
<b>Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta</b>	
<b>Lõhkeained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Tuleohtlikud gaasid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Aerosoolid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Oksüdeerivad gaasid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Rõhu all olevad gaasid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Tuleohtlikud vedelikud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Tuleohtlikud tahked ained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Isereageerivad ained ja segud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Pürofoorsed vedelikud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Pürofoorsed tahked ained</b>	Ei ole kohaldatav

(Jätkab lehelt 6)

**Ohutuskaart**

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 19.04.2023 Versiooni number 11 (asendab versiooni 10)

Läbi vaadatud: 19.04.2023

**Kaubanduslik nimetus: PUR AQUA  
TOP 500 2K M KOMP. A**

(Jätkab lehel 5)

<b>Isekuumenevad ained ja segud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Oksüdeerivad vedelikud</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Oksüdeerivad tahked ained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Orgaanilised peroksiidid</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Metalle söövitavad ained</b>	Ei ole kohaldatav
<b>Desensibiliseeritud lõhkeained</b>	Ei ole kohaldatav

**10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime****10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.**10.2 Keemiline stabiilsus****Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**

Lagunemist ei esine, kui kasutada ja ladustada vastavalt juhiste.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Ei ole teada ohtlike reaktsioone.**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.**10.5 Kokkubimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.**10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.**11. JAGU: Teave toksilisuse kohta****11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008****Akuutne toksilisus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:** Täiendav oluline teave puudub.**Nahka söövitav/ärritav:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav:**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav:** Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.**Mutageensus sugurakkudele:**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Kantserogeensus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**Reproduktiivtoksilisus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**Mürgisus sihtlundi suhtes – ühekordne kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mürgisus sihtlundi suhtes – korduv kokkupuude**

Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamiskahjustus:** Kätesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.**11.2 Teave muude ohtude kohta****Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Ukski koostisaine ei ole nimekirjas.

**12. JAGU: Ökoloogiline teave****12.1 Mürgisus****Veetoksilisus:** Täiendav oluline teave puudub.**12.2 Püsivus ja lagunduvus** Täiendav oluline teave puudub.**12.3 Bioakumulatsioon** Täiendav oluline teave puudub.**12.4 Liikuvus pinnases** Täiendav oluline teave puudub.**12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine****PBT:** Ei ole kohaldatav.**vPvB:** Ei ole kohaldatav.**12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused**

Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid.

**12.7 Muu kahjulik mõju****Märkus:** Kahjulik kaladele

(Jätkab lehelt 7)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 19.04.2023 Versiooni number 11 (asendab versiooni 10)

Läbi vaadatud: 19.04.2023

### Kaubanduslik nimetus: **PUR AQUA TOP 500 2K M KOMP. A**

(Jätkub lehel 6)

**Täiendav keskkonnaalane informatsioon:****Üldised märkused:**

Toode ei tohi sattuda pinnavesesse, vooluveekogudesse või kanalisatsiooni.

Kahjulik veeorganismidele

Lahjendamata toode või selle suured kogused ei tohi sattuda krundivesesse, vooluveekogudesse või kanalisatsiooni.

**13. JAGU: Jäätmekäitlus****Soovitused**

Anda vedelad materjalijäägid vanade lakkide kogumispunkti.

Tahkunud materjali võib utiliseerida ehitusjäätmelena.

Toodud jäätmekoodid on vastava toote sihipärase kasutamise alusel antud soovitused. Kasutajapoolse spetsiaalse kasutusviisi ja utiliseerimise iseärasuste tõttu võib teatud asjaolude korral määrata ka teise jäätmekoodi.

**Euroopa jäätmekataloog**

08 01 19*	Värve või lakke sisaldavad vesisuspensioonid, mis sisaldavad orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid
-----------	---

**Puhastamata pakend:****Soovitused:**

Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

Pakendeid võib uuesti kasutada või ümber töödelda pärast puhastust.

**Soovitavad puhastusagendid:** Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.**14. JAGU: Veonõuded**

<b>14.1 ÜRO number või ID number</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei ole kohaldatav
<b>14.2 ÜRO veose tunnusnimetus</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	Ei ole kohaldatav
<b>14.3 Transpordi ohuklass(id)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA klass	Ei ole kohaldatav
<b>14.4 Pakendirühm:</b> ADR, IMDG, IATA	Ei ole kohaldatav
<b>14.5 Keskkonnaohud:</b> Mere saasteaine:	Ei
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas</b> Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Ei ole kohaldatav.
<b>Transport/Lisainformatsioon:</b>	Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Ei ole kohaldatav

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid****15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/ õigusaktid****Direktiiv 2012/18/EL**

Nimetatud ohtlikud ained - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**MÄÄRUS (EÜ) nr 1907/2006 XVII LISA** Piirangu tingimused: 3**Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

(Jätkub lehelt 8)

# Ohutuskaart

## vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 19.04.2023 Versiooni number 11 (asendab versiooni 10)

Läbi vaadatud: 19.04.2023

### Kaubanduslik nimetus: **PUR AQUA** **TOP 500 2K M KOMP. A**

(Jätukub lehel 7)

**MÄÄRUS (EL) 2019/1148**

<b>I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)</b>
Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

<b>II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA</b>
Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.**16. JAGU: Muu teave**

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootomadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid. Tarnespetsifikatsiooni leiate vastavatest tehnilistest märklehtedest.

**Vastavad tunnused**

- H301 Allaneelamisel mürgine.
- H302 Allaneelamisel kahjulik.
- H310 Nahale sattumisel surmav.
- H314 Põhjustab rasket nahasöövitust ja silmakahjustusi.
- H315 Põhjustab nahaärritust.
- H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- H318 Põhjustab raskeid silmakahjustusi.
- H330 Sissehingamisel surmav.
- H360D Võib kahjustada loodet.
- H361f Arvatavasti kahjustab viljakust.
- H372 Kahjustab elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
- H400 Väga mürgine veeorganismidele.
- H410 Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- EUH071 Söövitav hingamisteedele.

**Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 Arvutusmeetod****Ohutuskaarte väljastav amet:** Keskkonnakaitse-, tööhutuse ja töötervishoiuosakond/tooteohutus**Eelmiseversioonikuupäev:** 06.09.2022**Eelmiseversiooni number:** 10**Lühendid ja akronüümid:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 3: Äge mürgisus – 3. kategooria  
 Acute Tox. 4: Äge mürgisus – 4. kategooria  
 Acute Tox. 2: Äge mürgisus – 2. kategooria  
 Skin Corr. 1C: Nahasöövitus/-ärritus – 1.C kategooria  
 Skin Irrit. 2: Nahasöövitus/-ärritus – 2. kategooria  
 Eye Dam. 1: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 1. kategooria  
 Skin Sens. 1: Naha sensibiliseerimine – 1. kategooria  
 Skin Sens. 1A: Naha sensibiliseerimine – 1.A kategooria  
 Repr. 1B: Reproduktiivtoksilisus – 1.B kategooria  
 Repr. 2: Reproduktiivtoksilisus – 2. kategooria  
 STOT RE 1: Mürgisus sihtelundi suhtes (korduv kokkupuude) – 1. kategooria  
 Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria  
 Aquatic Chronic 1: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 1. kategooria  
 Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria