

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

- 1.1 Tootetähis
- Kaubanduslik nimetus: **4CR 5210 UBS Bitumen pinselbar**
- UFI: G8W0-P0UY-800F-FK7A
- 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata  
Täiendav ohuline teave puudub.
- Aine/preparaadi kasutamine Kaitsekate
- 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta
- Tootja/Tarnija:  
4CR International GmbH & Co. KG  
Donnerstrasse 10b  
22763 Hamburg  
Tel.: +49 (0) 40 69 60 99 30  
E-Mail: Info@4CR.com  
www.4CR.com
- 1.4 Hüdaabitelefoni number +49(0)700 24112112 (CRM)

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

- 2.1 Aine või segu klassifitseerimine
- Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008



GHS02 leek

Flam. Liq. 3 H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.

Aquatic Chronic 3 H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

- 2.2 Märgistuselemendid
- Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008  
Toode on klassifitseeritud ja märgistatud CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise käsitleva) määruse nõuete kohaselt.
- Ohupiktogramm



GHS02

- Tunnussõna Hoiatus
- Ohulaused  
H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.  
H412 Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.
- Hoiatuslaused
 

P101	Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102	Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P103	Lugeda tähelepanelikult ja järgida kõiki juhiseid.
P210	Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, lekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.
P233	Hoida pakend tihedalt suletuna.
P280	Kanda kaitsekindaid/kaitserõvastust/kaitseprille/ kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.
P303+P361+P353	NAHALE (või juustele) SATTUMISE KORRAL: kõik saastunud rõivad viivitamata seljast võtta. Loputada nahka veega [või loputada duši all].
P403+P235	Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.
P501	Sisu/konteineri käitlus vastavuses kohalike/regionaalsete/rahvuslike/rahvusvaheliste nõuetega.

(Jät kub lehelt 2)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 5210 UBS Bitumen pinselbar**

(Jätub lehel 1)

- 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.

**· Ohtlikud koostisosad:**

CAS: 64742-95-6 EÜ number: 918-668-5	Lahustibensiin (nafta), kerge aromaadne ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336, EUH066	≥2,5-<15%
EÜ number: 919-857-5	Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-<10%
EÜ number: 920-750-0	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	2,5-<10%
CAS: 108-32-7 EINECS: 203-572-1	Propüleenkarbonaat ⚠ Eye Irrit. 2, H319	<2,5%

- Lisainformatsioon: Loetletud riskitunnuste sõnaline kuju vastab osale 16.

**4. JAGU: Esmaabimeetmed**

- 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus
- Üldine informatsioon: Koheselt eemaldada kogu tootega määratud riietus.
- Pärast sissehingamist: Tagage värske õhk; kaebuste korral konsulteerige arstiga.
- Pärast nahale sattumist: Koheselt loputage veega.
- Pärast silma sattumist:  
Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- Pärast allaneelamist: Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.
- 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju Täiendav oluline teave puudub.
- 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta Täiendav oluline teave puudub.

**5. JAGU: Tulekustutusmeetmed**

- 5.1 Tulekustutusvahendid
- Sobivad kustutusained:  
CO<sub>2</sub>, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.
- Ohutuse seisukohalt mittesobivad kustutusained: Vesi täisjoana
- 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud Täiendav oluline teave puudub.
- 5.3 Nõuanded tuletõrjujatele
- Kaitsevarustus: Erilised meetmed pole nõutavad.

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

- 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras  
Kandke kaitsevarustus. Hoidke eemal kaitsmata isikuid.

(Jätub lehelt 3)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 5210 UBS Bitumen pinselbar**

(Jätkub lehel 2)

- **6.2 Keskkonnakaitse meetmed:**  
Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mis tahes veekogudesse.  
Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.  
Ei tohi sattuda kanalisatsiooni / pinnasele või krundivette.
- **6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:**  
Absorbeerige vedelikku siduva materjaliga (liiv, diatomiit, happesidujad, universaalsed sidujad, saepuru).  
Käideldge saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt punktile 13.  
Tagage vastav ventilatsioon.
- **6.4 Viited muudele jagudele**  
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadake osas 7.  
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadake osas 8.  
Informatsiooni käitlemise kohta vaadake osas 13.

**7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine**

- **7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud**  
Erilised meetmed pole nõutavad.  
Korrektse kasutamise korral ei ole tarvis erilisi ettevaatusabinõusid pole tarvis.
- **Informatsioon tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:**  
Hoida eemal süttimisallikatest - mitte suitsetada.  
Kaitsta staatilise elektri laengute eest.
- **7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused**
- **Hoiustamine:**
- **Nõudmised ladudele ja anumatele:** Ei ole erilisi nõudeid.
- **Informatsioon koos hoiustamise kohta:** Säilitada eemal toidust.
- **Lähem informatsioon hoiustamistingimuste kohta:** Anum säilitada tihedalt suletuna.
- **Hoiustamisklass:** 3
- **7.3 Eriksutus** Täiendav oluline teave puudub.

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

- **8.1 Kontrolliparameetrid**
- **Töökohas järelevalvatavad koostisained piirväärtustega:**  
Toode ei sisalda olulisel hulgal kriitiliste väärtustega materjale, mis vajavad järelevalvet töökohas.
- **Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.
- **8.2 Kokkupuute ohjamine**
- **Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.
- **Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid**
- **Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:**  
Koheselt eemaldage kõik määratud ja saastunud riideid  
Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.
- **Hingamisteede kaitsmine**  
Kasutage sobivat hingamisteede kaitseaset üksnes udu või auru moodustumise korral.
- **Käte kaitsmine:**  
Puuduvate testide tõttu ei saa tootele/ preparaadile/ kemikaalide segule anda mingeid soovitusi kindamaterjali kohta.  
Kinda materjali valik tuginedes läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele



Kaitsekindad

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote/ substantsi/ preparaadi suhtes.

(Jätkub lehelt 4)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 5210 UBS Bitumen pinselbar**

(Jätkub lehel 3)

**· Kinnaste materjal**

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

**· Kinnaste materjali läbitungimisaeg**

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning see tuleb järgida.

**· Silmade/näo kaitsmine**


Tihedalt hermeetilised kaitseprillid

**9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**
**· 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**
**· Üldine informatsioon**
**· Füüsikaline olek**

Fluiid

**· Värv**

Vastavalt toote spetsifikatsioonile

**· Lõhn:**

Iseloomulik

**· Lõhnalävi:**

Pole määratud.

**· Sulamis-/külmumispunkt:**

Ei ole määratud.

**· Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik**

>162 °C (64742-95-6 Lahustibensiin (nafta), kerge aroomaatne)

**· Süttivus**

Tuleohtlik.

**· Alumine ja ülemine plahvatuspiir**
**· Alumine:**

0,7 Vol %

**· Ülemine:**

7,5 Vol %

**· Leekpunkt:**

>28 °C (DIN 53213)

**· Isesüttimistemperatuur:**

450 °C (DIN 51794)

**· Lagunemistemperatuur:**

Pole määratud.

**· pH**

Pole määratud.

**· Viskoossus:**
**· Kinemaatiline viskoossus**

Pole määratud.

**· Dünaamiline juures 20 °C:**

15.000-18.000 mPas

**· Lahustuvus**
**· Vesi:**

Mittesegunev või raskelt segatav.

**· N-oktanool/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus)**

Pole määratud.

**· Aururõhk juures 20 °C:**

2 hPa

**· Tihedus ja/või suhteline tihedus**
**· Tihedus juures 20 °C:**

1,224 g/cm<sup>3</sup> (DIN 53217)

**· Suhteline tihedus**

Pole määratud.

**· Auru tihedus**

Pole määratud.

**· 9.2 Muu teave**
**· Välimus:**
**· Kuju:**

Fluiid

**· Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.**
**· Süttimistemperatuur:**

Toode ei ole isesüttiv.

**· Plahvatusohtlikkus:**

Toode ei ole plahvatusohtlik. Siiski on võimalik plahvatusohtliku õhu/auru segu teke.

**· Lahusti sisaldus:**
**· Vesi:**

0,1 %

**· VOC (EC)**

21,85 %

**· Tahkeaine sisaldus:**

78,0 %

(Jätkub lehelt 5)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 5210 UBS Bitumen pinselbar**

(Jätkub lehel 4)

· <b>Oleku muutus</b>	
· <b>Aurustumiskiirus:</b>	<i>Pole määratud.</i>
· <b>Teave füüsiliste ohtude klasside kohta</b>	
· <b>Lõhkeained</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Tuleohtlikud gaasid</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Aerosoolid</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Oksüdeerivad gaasid</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Rõhu all olevad gaasid</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Tuleohtlikud vedelikud</b>	<i>Tuleohtlik vedelik ja aur.</i>
· <b>Tuleohtlikud tahked ained</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Isereageerivad ained ja segud</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Pürofoorsed vedelikud</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Pürofoorsed tahked ained</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Isekuumenavad ained ja segud</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Oksüdeerivad vedelikud</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Oksüdeerivad tahked ained</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Orgaanilised peroksiidid</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Metalle söövitavad ained</b>	<i>Ei kehti</i>
· <b>Desensibiliseeritud lõhkeained</b>	<i>Ei kehti</i>

**10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**

- **10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.2 Keemiline stabiilsus**
- **Termiline lagunemine / välditavad tingimused:**  
*Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.*
- **10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** *Ei ole teada ohtlike reaktsioone.*
- **10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.
- **10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Süsinikmonoksiid

**11. JAGU: Teave toksilisuse kohta**

- **11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**
- **Akutu toksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Nahasöövitus/-ärritus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Raske silmakahjustus / silmade ärritus**  
*Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.*
- **Hingamisteede või naha sensibiliseerimine**  
*Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.*
- **Mutageensus sugurakkudele** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Reproduktiivtoksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude**  
*Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.*
- **Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude**  
*Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.*
- **Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätkub lehelt 6)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 5210 UBS Bitumen pinselbar**

(Jätkub lehel 5)

- 11.2 Teave muude ohtude kohta
  - Endokriinseid häireid põhjustavad omadused
- Ükski 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
- Täiendav keskkonnavaline informatsioon:
- Üldised märkused:  
Vee ohtlikkusklass 2 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): ohtlik vee jaoks  
Toode ei tohi sattuda krundivesse, vooluveekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi.  
Ohtlik joogiveele isegi väikeste koguste krundi sattumisel.  
Kahjulik veeorganismidele

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

- 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid
  - Soovitused Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.
- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Euroopa jäätmekataloog</b> |  |
| 08 01 11*                     | Orgaanilisi lahusteid või muid ohtlikke aineid sisaldavad värvi- ja lakijätmed |
- Puhastamata pakend:
  - Soovitused: Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.


## 14. JAGU: Veonõuded

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| · 14.1 ÜRO number või ID number   |                                    |
| · ADR, IMDG, IATA   | UN1139                             |
| · 14.2 ÜRO veose tunnusnimetus  |                                    |
| · ADR   | UN1139 PINNAKATTELAHUSED           |
| · IMDG, IATA  | COATING SOLUTION                   |
| · 14.3 Transpordi ohuklass(id)  |                                    |
| · ADR   |                                    |
|  |                                    |
| · klass   | 3 (F1) Süttimisohulikud vedelikud. |

(Jätkub lehelt 7)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 5210 UBS Bitumen pinselbar**

(Jätkub lehel 6)

· Ohtlikkusemärged	3
· IMDG, IATA	
	
· Class	3 Süttimisohulikud vedelikud.
· Label	3
· 14.4 Pakendigrupp	
· ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Keskkonnoahud:	
· Mere saasteaine:	Ei
· 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Hoiatus: Süttimisohulikud vedelikud.
· Ohu tunnus-number (Ohtlikkuskood (Kemler)):	30
· EMS Number:	F-E,S-E
· Stowage Category	A
· 14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega	Ei ole kohaldatav.
· Transport/Lisainformatsioon:	
· ADR	
· Piiratud koguses (piirkogus LQ)	5L
· Veo kategooria	3
· Tunneli piirangu kood:	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· UN "Model Regulation":	UN 1139 PINNAKATTELAHUSED, 3, III

**15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid**

- 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnoalased eeskirjad/õigusaktid
- Directiva 2012/18/UE
- Nimetatud ohtlikud ained - I LISA Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.
- SEVESO kategooria P5c TULEOHTLIKUD VEDELIKUD
- Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks madalama tasandi nõuded 5.000 t
- Piirkogused (tonnides) järgmiste käitisetüüpide kohaldamiseks kõrgema tasandi nõuded 50.000 t
- 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.

- Rahvuslikud eeskirjad:
- Täiendav klassifikatsioon vastavalt Ohtlike materjalide seadlusele, Lisa II:

Klass	Osa %
NK	10-25

- 15.2 Kemikaaliohutuse hindamine: Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

EST

(Jätkub lehelt 8)

**Kaubanduslik nimetus: 4CR 5210 UBS Bitumen pinselbar**

(Jätkub lehel 7)

**16. JAGU: Muu teave**

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

· **Vastavad tunnused**

- H225 Väga tuleohtlik vedelik ja aur.
- H226 Tuleohtlik vedelik ja aur.
- H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
- H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust.
- H335 Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- H336 Võib põhjustada unisust või peapööritust.
- H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
- EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

· **Eelmiseversioonikuupäev: 07.09.2018**· **Eelmiseversiooni number: 14**· **Lühendid ja akronüümid:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
- 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)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Tuleohtlikud vedelikud – 2. kategooria
- Flam. Liq. 3: Tuleohtlikud vedelikud – 3. kategooria
- Eye Irrit. 2: Raske silmakahjustus/silmade ärritus – 2. kategooria
- STOT SE 3: Mürgisus sihtelundi suhtes (ühekordne kokkupuude) – 3. kategooria
- Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria
- Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 2. kategooria
- Aquatic Chronic 3: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 3. kategooria

· **\* Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**