

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení: Prostorová vonná esence - Papaya**
- Číslo výrobku: CZ1555
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Použití látky / přípravku** Aromatické látky
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
  
Chemoform AG  
Heinrich-Otto-Str. 28  
73240 Wendlingen, Germany  
www.chemoform.com  
info@chemoform.com  
  
CHEMOFORM CZ, s.r.o.  
Nad Safinou 348, Vestec  
25242-Czech Republic  
tel.: +420 244 913 137  
www.chemoform.cz  
info@chemoform.cz
- **Obor poskytující informace:** datenblatt@chemoform.com
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**  
K dispozici nepřetržitě. (Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha2)  
Tel: 02/24919293, 02/24915402  
Fax: 02/24914570

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS07

- Signální slovo Varování
- Nebezpečné komponenty k etiketování:  
3,7-dimethylokta-1,6-dien-3-ol  
(E)-3,7-dimethylokta-2,6-dien-1-ol  
d-limonen  
2-benzylidenoktanal  
3,7-dimethylokt-6-en-1-ol  
Amylcinnamal  
Vertocitral  
benzyl-salicylát  
2-(4-terc-butylbenzyl)propanal  
3,7-dimethyl-7-hydroxyoktanal

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2018

Číslo verze 3

Revize: 05.10.2018

### Obchodní označení: Prostorová vonná esence - Papaya

(pokračování strany 1)

- Standardní věty o nebezpečnosti  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- Pokyny pro bezpečné zacházení  
P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P261 Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů.  
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P280 Používejte ochranné rukavice.  
P302+P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  
P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

#### • 2.3 Další nebezpečnost

#### • Výsledky posouzení PBT a vPvB

- PBT: Nedá se použít.
- vPvB: Nedá se použít.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### • 3.2 Směsi

- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

#### • Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 78-70-6	3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol	2,5-<10%
EINECS: 201-134-4	⚠ Skin Sens. 1B, H317	
Reg.nr.: 01-2119474016-42-XXXX		
CAS: 60-12-8	Benzolethanol	1,0-2,5%
EINECS: 200-456-2	⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	
Reg.nr.: 01-2119963921-31-XXXX		
CAS: 88-41-5	2-tert-Butylcyclohexylacetat	1-<2,5%
EINECS: 201-828-7	⚠ Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 106-24-1	(E)-3,7-dimethylocta-2,6-dien-1-ol	0,5-<1%
EINECS: 203-377-1	⚠ Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2119552430-49-XXXX		
CAS: 5989-27-5	d-limonen	0,5-<1%
EINECS: 227-813-5	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;	
Reg.nr.: 01-2119529223-47-XXXX	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 101-86-0	2-benzylidenoktanal	0,5-<1%
EINECS: 202-983-3	⚠ Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2119533092-50-XXXX		
CAS: 106-22-9	3,7-dimethylokt-6-en-1-ol	0,5-<1%
EINECS: 203-375-0	⚠ Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2119453995-23-XXXX		
CAS: 122-40-7	Amylcinnamal	0,25-0,5%
EINECS: 204-541-5	⚠ Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2120740487-49-XXXX		
CAS: 68039-49-6	Vertocitral	0,1-<0,25%
EINECS: 268-264-1	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 118-58-1	benzyl-salicylát	0,1-<0,25%
EINECS: 204-262-9	⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1, H317	
CAS: 80-54-6	2-(4-terc-butylbenzyl)propanal	0,1-<0,25%
EINECS: 201-289-8	⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	
Reg.nr.: 01-2119485965-18-XXXX		
CAS: 107-75-5	3,7-dimethyl-7-hydroxyoktanal	0,1-<0,25%
EINECS: 203-518-7	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 31906-04-4	4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-en-1-karbaldehyd	0,1-<0,25%
EINECS: 250-863-4	⚠ Skin Sens. 1A, H317	

- **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

CZ

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2018

Číslo verze 3

Revize: 05.10.2018

**Obchodní označení: Prostorová vonná esence - Papaya**

(pokračování strany 2)

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Všeobecné pokyny:** Zasažené dopravit z nebezpečného prostředí a položit.
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
- **Při zasažení očí:** Ihned povolat lékaře.
- **Při požití:** Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Vhodná hasiva:**
  - Vodní mlha
  - Rozestříkovaný vodní paprsek
  - Pěna okolná vůči alkoholu
  - Kysličník uhličitý
  - Hasící prášek
  - Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
  - Při požáru se může uvolnit:
  - Kysličník uhelnatý (CO).
  - Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit celkový ochranný oděv.
- **Další údaje:**
  - Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.
  - Kontaminovanou vodu odděleně sbírat, voda nesmí vniknout do kanalizace.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
  - Osoby se nesmí přibližovat a musí zůstat návětrnné straně.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
  - Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.
  - Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
  - Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
  - Sebrat s materiály, vážicemi kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
  - Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
  - Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
  - Informace k odstranění viz kapitola 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Nádrž udržovat nepropustně uzavřenou.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**
  - Páry mohou se vzduchem vytvářet exploze schopné směsi.
  - Používat přístroje/armatury chráněné proti explozi a nástroje, které nejiskří.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
  - Požadavky na skladovací prostory a nádoby:
    - Zajistit nepropustné podlahy, odolné ředidlům.
    - Nevhodný materiál pro nádrže: hliník.
  - Upozornění k hromadnému skladování: Přechovávat odděleně od oxidačních činidel.
  - Další údaje k podmínkám skladování: Žádné

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2018

Číslo verze 3

Revize: 05.10.2018

**Obchodní označení: Prostorová vonná esence - Papaya**

(pokračování strany 3)

- Skladovací třída: 10
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**
  - Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.
  - Další upozornění: Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
- **8.2 Omezování expozice**
- **Osobní ochranné prostředky:**
  - Všeobecná ochranná a hygienická opatření: Před přestávkami a po práci umýt ruce.
  - Ochrana dýchacích orgánů:
    - Při dobrém větrání prostoru není třeba.
    - Při vyšší koncentraci ochrana dýchacího ústrojí.
    - Filtr A/P2
  - Ochrana rukou:
    - Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
    - Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.
    - Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
  - Materiál rukavic
    - Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.
  - Doba průniku materiálem rukavic
    - Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
  - Pro trvalý kontakt jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:
    - (Doba průniku materiálem rukavic  $\geq$  8 hodin)
    - Nitrilový kaučuk - NBR (0,35 mm)
    - Fluorový kaučuk (Viton) - FKM (0,4 mm)
    - (Doba průniku materiálem rukavic  $\geq$  8 hodin)
    - Nitrilový kaučuk - NBR (0,35 mm)
    - Fluorový kaučuk (Viton) - FKM (0,4 mm)
  - Nevhodné jsou rukavice z následujícího materiálu:
    - Butylkaučuk
    - Rukavice ze silné látky
    - Kožené rukavice
    - přírodní kaučuk (latex)
    - Rukavice z PVC
    - Přírodní kaučuk/Přírodní latex (Latex) - NR
    - Rukavice z polyvinylchloridu (PVC)
    - Polychloroprén - CR
    - Polychloroprén - CR
- Ochrana očí: Při plnění se doporučují brýle
- Ochrana kůže: Ochranné oblečení odolné proti ředidlům

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- Vzhled:
 

Skupenství:	Kapalná
Barva:	Žlutavá
- Zápach:
 

Zápach:	Po plodech
---------	------------
- Prahová hodnota zápachu:
 

Prahová hodnota zápachu:	Není určeno.
--------------------------	--------------
- **Hodnota pH:**

Hodnota pH:	Není určeno.
-------------	--------------
- **Změna stavu**

Bod tání/bod tuhnutí:	Není určeno.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	Není určeno.
- **Bod vzplanutí:**

Bod vzplanutí:	101 °C
----------------	--------

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2018

Číslo verze 3

Revize: 05.10.2018

### Obchodní označení: Prostorová vonná esence - Papaya

(pokračování strany 4)

- **Hořlavost (pevné látky, plyny):** Nedá se použít.
- Teplota rozkladu: Neení určeno.
- **Teplota samovznícení:** Produkt není samozápalný.
- **Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
- **Meze výbušnosti:**
  - Dolní mez: 2,6 Vol %
  - Horní mez: 12,6 Vol %
- **Tlak páry:** Neení určeno.
- **Hustota:** Neení určena.
- Relativní hustota: Neení určeno.
- Hustota páry: Neení určeno.
- Rychlost odpařování: Neení určeno.
- **Rozpustnost ve / směsitelnost s vodě:** Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
- **Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:** Neení určeno.
- **Viskozita:**
  - Dynamicky: Neení určeno.
  - Kinematicky: Neení určeno.
- **Obsah ředidel:**
  - VOC (EC) 50,80 %
  - Obsah netěkavých složek: 0,0 %
- **9.2 Další informace** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** K zamezení termického rozkladu nepřehřívát.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Reakce se silnými kyselinami a oxidačními činidly.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Kysličník uhelnatý (CO)

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**
- **78-70-6 3,7-dimethylokt-1,6-dien-3-ol**  
LD50 2.790 mg/kg (rat)
- **60-12-8 Benzoethanol**  
LD50 1.790 mg/kg (rat)
- **5989-27-5 d-limonen**  
LD50 4.400 mg/kg (rat)
- **106-22-9 3,7-dimethylokt-6-en-1-ol**  
LD50 3.450 mg/kg (rat)
- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2018

Číslo verze 3

Revize: 05.10.2018

**Obchodní označení: Prostorová vonná esence - Papaya**

(pokračování strany 5)

- Toxicita pro reprodukci Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Ekotoxické účinky:**
- Poznámka: Škodlivý pro ryby.
- **Další ekologické údaje:**
- Všeobecná upozornění:  
Třída ohrožení vody 2 (Samozářazení):ohrožuje vodu  
Nesmí vniknout do spodní vody,povodí nebo kanalizace.  
Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.  
škodlivá pro vodní organismy
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**  
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.  
Zbytky produktu i prázdný obal je nutné likvidovat v souladu s platnou legislativou jako odpad na místě určeném obcí k odstraňování odpadů, nebo předat k odstranění odborně způsobilé osobě dle zákona o odpadech v platném znění.
- **Kontaminované obaly:**
- Doporučení:  
Obaly se mohou po očištění znovu použít nebo zužitkovat jako látka.  
Obaly neschopné očištění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá
- **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **třída** odpadá
- **14.4 Obalová skupina**
- **ADR, IMDG, IATA** odpadá
- **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**
- **Látka znečišťující moře:** Ne
- **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nedá se použít.
- **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC** Nedá se použít.
- **Přeprava/další údaje:** Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad
- **UN "Model Regulation":** odpadá

CZ

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 05.10.2018

Číslo verze 3

Revize: 05.10.2018

**Obchodní označení: Prostorová vonná esence - Papaya**

(pokračování strany 6)

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

- **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Rady 2012/18/EU**
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3
- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- Relevantní věty  
H226 Hořlavá kapalina a páry.  
H302 Zdraví škodlivý při požití.  
H315 Dráždí kůži.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H361 Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.  
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- Zkratky a akronymy:  
ADR: Accord européen sur le transport 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)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3  
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4  
Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2  
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2  
Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1  
Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A  
Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže – Kategorie 1B  
Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2  
Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1  
Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2  
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

-CZ-