



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.08.2016

Číslo verze 11

Revize: 12.08.2016

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

#### · 1.1 Identifikátor výrobku

· **Obchodní označení:** **KEIM FLAGRANTI**

· **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

· **Použití látky / přípravku** Jednosložkový materiál jako antigranitová ochrana

· **Nedoporučená použití** Jakákoli jiná použití se nedoporučují.

#### · 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

· **Identifikace výrobce/dovozce:**

KEIMFARBEN GMBH

Keimstraße 16 / 86438 Diedorf

D-86420 DIEDORF

Tel. +49 (0)821 4802-0

Fax +49 (0)821 4802-210

www.keimfarben.de / info@keimfarben.de

KEIMFARBEN S.R.O.

Vídeňská 119 / CZ-619 00 Brno

Tel. +420 511 181 222 / Fax +420 511 181 229

IČ: 60753439

www.keim.cz / barvy@keim.cz

· **Obor poskytující informace:**

Tel: (+420) 511 181 222

E-Mail: barvy@keim.cz

· **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko; Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2

telefon nepřetržitě 224 919 293; 224 915 402

GBK GmbH Global Regulatory Compliance

Emergency number: +49(0)6132/84463

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

· **2.2 Prvky označení**

· **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** odpadá

· **Výstražné symboly nebezpečnosti** odpadá

· **Signální slovo** odpadá

· **Standardní věty o nebezpečnosti** odpadá

· **Další údaje:**

Obsahuje Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým. Může vyvolat alergickou reakci.

Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

· **2.3 Další nebezpečnost**

· **Výsledky posouzení PBT a vPvB**

· **PBT:** Nedá se použít.

· **vPvB:** Nedá se použít.



strana 2/10

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.08.2016

Číslo verze 11

Revize: 12.08.2016

Obchodní označení: KEIM FLAGRANTI

(pokračování strany 1)

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### · 3.2 Směsi

· **Popis:** Vodná polyether-polyuretanová disperze bez volných izokyanátových skupin a tmelů

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 9016-45-9	nonylphenoethoxylates ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302	< 0,2%
CAS: 55965-84-9 Indexové číslo: 613-167-00-5	Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým ☠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ☠ Skin Sens. 1, H317	< 0,0015%

#### · SVHC

9016-45-9 nonylphenoethoxylates

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

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### · 4.1 Popis první pomoci

##### · Všeobecné pokyny:

Při potížích zavést lékařské ošetření.

Při návštěvě lékaře doporučujeme předložit tento list s bezpečnostními pokyny

· **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

· **Při styku s kůží:**

Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Nepoužívejte rozpouštědla nebo ředidla.

Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.

· **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.

· **Při požití:**

Ústa a hltan vymýt vodou

Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.

· **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:**

CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo rozstříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozstříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

(pokračování na straně 3)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.08.2016

Číslo verze 11

Revize: 12.08.2016

**Obchodní označení: KEIM FLAGRANTI**

(pokračování strany 2)

- **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**  
Při požáru se může uvolnit:  
Oxidy uhlíku (COx)  
Kysličníky dusíku (NOx).  
Kyanovodík (HCN)  
Fluorovodík (HF)
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
- **Další údaje:**  
Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.  
Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.  
V případě požáru nevdechovat kouř, zplodiny hoření a páry.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Starat se o dostatečné větrání.  
Vyhnout se kontaktu s pokožkou a očima  
Dbejte bezpečnostních předpisů (viz odst. 7 a 8)  
Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Zabránit průniku do půdy, vody a kanalizace  
Dodržujte místní úřední předpisy  
Zředit velkým množstvím vody.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Sebrat s materiály, vázícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).  
Nabraný materiál odstranit podle předpisů.  
Znečištěné plochy důkladně očistit
- **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.  
Vyhnout se kontaktu s očima a pokožkou  
Osobní ochranné prostředky viz odst. 8. Řídit se zákonnými ochrannými a bezpečnostními předpisy
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

(pokračování na straně 4)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.08.2016

Číslo verze 11

Revize: 12.08.2016

**Obchodní označení: KEIM FLAGRANTI**

(pokračování strany 3)

- **7.2 Podmínky pro bezpečné uskladnění s ohledem na neslučitelné látky a směsi**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**  
Přechovávat jen neotevřených původních nádobách.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**  
Nádoby přechovávat jen na dobře větraném místě.  
Skladovat v chladu.  
Chránit před mrazem.  
Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.
- **Skladovací třída:** 12
- **Klasifikace podle vyhlášky o bezpečnosti průmyslu -**
- **7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití**  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

- **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:**  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.  
Nevdechovat aerosoly
- **Ochrana dýchacích orgánů:**  
Ochrana dýchacího ústrojí jen při vytváření aerosolů nebo mlhy.  
Kombinační filtr A/P
- **Ochrana rukou:** Ochranné rukavice
- **Materiál rukavic**  
Vhodné např.:  
Bavlněné rukavice nasáklé nitrilem  
Butylkaučuk  
Doporučená tloušťka materiálu:  $\geq 0,5$  mm  
Rukavice z PVC nebo PE  
Doporučená tloušťka materiálu:  $\geq 0,5$  mm  
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, 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**  
Hodnota permeability: úroveň  $\geq 6$  (480 min)  
Doba průniku materiálem rukavic podle EN 374 část III není ověřena v praxi. Proto se doporučuje maximální doba nošení, odpovídající 50% doby průniku.  
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

(pokračování na straně 5)

**Bezpečnostní list**  
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.08.2016

Číslo verze 11

Revize: 12.08.2016

Obchodní označení: KEIM FLAGRANTI

(pokračování strany 4)

- **Ochrana očí:** Při plnění se doporučují brýle
- **Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**· **Všeobecné údaje**· **Vzhled:**· **Skupenství:**

Pastovité

· **Barva:**

Různá podle zabarvení

· **Zápach (vůně):**

Charakteristický

· **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

· **Hodnota pH:**

Není určeno.

· **Změna stavu**· **Teplota (rozmezí teplot) tání:**

Není určeno.

· **Teplota (rozmezí teplot) varu:**

Není určeno.

· **Bod vzplanutí:**

Nedá se použít.

· **Zápalnost (tuhé, plynné skupenství):**

Nedá se použít.

· **Zápalná teplota:**

Není určeno.

· **Teplota rozkladu:**

Není určeno.

· **Samozápalnost:**

Produkt není samozápalný.

· **Nebezpečí exploze:**

U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

· **Meze výbušnosti:**· **Dolní mez:**

Nepoužitelný.

· **Horní mez:**

Nepoužitelný.

· **Vlastnosti zvyšující nebezpečí vzniku požáru:** není použitelný· **Tenze par:**

Není určeno.

· **Hustota při 20 °C:**1,59\* g/cm<sup>3</sup>· **Relativní hustota**

Není určeno.

· **Hustota par**

není použitelný

· **Rychlost odpařování**

Nedá se použít.

· **Rozpuštnost ve / směsitelnost s vodě:**

Úplně mísitelná.

· **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:**

nepoužitelný

· **Viskozita:**· **Dynamicky při 20 °C:**

900-1100\* mPas

· **Kinematicky:**

Není určeno.

(pokračování na straně 6)



strana 6/10

## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.08.2016

Číslo verze 11

Revize: 12.08.2016

Obchodní označení: KEIM FLAGRANTI

(pokračování strany 5)

### · 9.2 Další informace

\*Hodnoty se vztahují na čerstvě vyrobené zboží a mohou se v průběhu času měnit

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita** Stabilní za normálních podmínek skladování a používání.
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**  
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **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:**  
Při požáru se může uvolnit:  
Jedovaté plyny,páry  
Oxidy uhlíku (COx)  
Kyslíčnky dusíku (NOx)  
Fluorovodík  
(Nebo HCN)  
Žádné nebezpečné produkty rozkladu při správném zacházení a skladování

## 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:

#### 9016-45-9 nonylphenolethoxylates

Orálně	LD50	500-2000 mg/kg (krysa)
--------	------	------------------------

#### 55965-84-9 Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým

Inhalováním	LC50/4 h	0,33 mg/l (krysa)
-------------	----------	-------------------

- **Primární dráždivé účinky:**
- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Častý a trvalý kontakt s pokožkou může vést k podráždění kůže
- **Vážné poškození očí / podráždění očí** Při delším působení je možný dráždivý účinek
- **při vdechnutí:** Dráždivé účinky jsou možné
- **při spolknutí:** Dráždivé účinky jsou možné
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**  
Obsahuje CIT/MIT, BIT. Může vyvolat alergické reakce  
CIT = 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on  
MIT = 2-methylisothiazol3(2H)-on  
BIT = 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on
- **Další údaje (k experimentální toxikologii):**  
Experimentální studie nejsou k dispozici  
Produkt nebyl testován. Vyjádření k toxikologii byly odvozeny od vlastností jednotlivých komponentů.

(pokračování na straně 7)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.08.2016

Číslo verze 11

Revize: 12.08.2016

**Obchodní označení: KEIM FLAGRANTI**

(pokračování strany 6)

- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)** odpadá
- **Mutagenita v zárodečných buňkách**  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **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:

##### 9016-45-9 nonylphenoethoxylates

LC 50/96 h &gt;1 mg/l (ryba) (OECD 203)

##### 55965-84-9 Směs látek 5-chlor-2methylothiazol-3(2H)on a 2-methylthiazol3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým

EC 50/48h 0,16 mg/l (Daphnia) (OECD 202)

EC 50 0,027 mg/l (řasy)

LC 50/96 h 0,19 mg/l (ryba)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

##### Další upozornění:

Eliminace v biologické čistírně odpadních vod se provádí vložkováním, srážením a absorbcí kalů

- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

##### Další ekologické údaje:

##### AOX-upozornění:

Produkt může v menším rozsahu poškozovat hodnotu adsorbovatelných organických halogenů odpadních vod

- **Podle receptury obsahuje následující těžké kovy a sloučeniny (Směrnice ES č.2006/11/ES):**

Produkt obsahuje TiO<sub>2</sub>.

##### Všeobecná upozornění:

Dosud nemáme žádné zhodnocení pro ekotoxikologii.

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Třída ohrožení vody 1 (Samozářazení): slabé ohrožení vody

- **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.

CZ

(pokračování na straně 8)



## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.08.2016

Číslo verze 11

Revize: 12.08.2016

Obchodní označení: KEIM FLAGRANTI

(pokračování strany 7)

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- 13.1 Metody nakládání s odpady
- Doporučení: Likvidace dle úředních předpisů

- Evropský katalog odpadů

08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
-----------	---

- Kontaminované obaly:
- Doporučení: Odstranění podle příslušných předpisů.
- Doporučený čisticí prostředek: Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

### 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:  | Není nebezpečný ve smyslu dopravních předpisů |
| · UN "Model Regulation":   | odpadá  |

### 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.

(pokračování na straně 9)





## Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 12.08.2016

Číslo verze 11

Revize: 12.08.2016

**Obchodní označení: KEIM FLAGRANTI**

(pokračování strany 8)

- **Národní předpisy:**
- **Stupeň ohrožení vody:** VOT 1(Samozahazení): slabě ohrožující vodní zdroje.
- **Jiné předpisy, omezení a zákazy**
- **Dbát na:**
  - TRGS 200 (Německo)
  - TRGS 500 (Německo)
  - TRGS 510 (Německo)
  - TRGS 900 (Německo)

· **Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57**

9016-45-9	nonylphenoethoxylates
-----------	-----------------------

· **Gisbau kód produktu/Gis kód:** M-DF01

· **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**

- H301 Toxický při požití.
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H311 Toxický při styku s kůží.
- H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H331 Toxický při vdechování.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** KEIMFARBEN Německo, Oddělení bezpečnosti výrobků

· **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)  
TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
REACH: Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Regulation (EC) No.1907/2006)  
Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3  
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4  
Skin Corr. 1B: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B

(pokračování na straně 10)



strana 10/10

**Bezpečnostní list**  
**podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum vydání: 12.08.2016

Číslo verze 11

Revize: 12.08.2016

**Obchodní označení: KEIM FLAGRANTI**

(pokračování strany 9)

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1

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

· \* **Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

CZ