

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 24.02.2025

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 24.02.2025

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

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení: OTTOSEAL S 100**
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- **Použití látky / přípravku** Silikonový těsnicí materiál
- **Nedoporučená použití** Dodržujte informace uvedené v technickém listu.
- **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**  
Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
D-83413 Fridolfing  
Tel.: 0049/(0)8684/908-0  
Fax.: 0049/(0)8684/908-1840
- **Obor poskytující informace:**  
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 2363 ( -4300 )  
E-Mail: msds@otto-chemie.de
- **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**  
+420 228 882 830 (Carechem 24)  
Volejte 224 91 92 93 nebo 224 91 54 02

### 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:**  
Během zpracování a vytvrzování zajistěte řádné větrání.  
Jako účinnou látku obsahuje biocid 2-oktyltetrahydroisothiazol-3-on na ochranu proti plísním  
Uchovávejte mimo dosah dětí.  
Zamezte styku s kůží.  
EUH208 Obsahuje okthilidon (ISO). Může vyvolat alergickou reakci.  
EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
- **2.3 Další nebezpečnost**  
Pri zpracování a tuhnutí materiálu se uvolňuje síťovací cinidlo v podobě páry. Zajistete proto dobrou ventilaci prostor a v případě potřeby i odsávání.
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:**  
540-97-6 dodecamethylcyclohexasiloxane
- **vPvB:**  
540-97-6 dodecamethylcyclohexasiloxane
- **Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému**  
Tento výrobek neobsahuje složky, které jsou endokrinními disruptory podle čl. 57 písm. f) nařízení REACH nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2018/605 v množství 0,1 % nebo větším.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- **3.2 Směsi**
- **Popis:** polydimethylsiloxan, plniva, pomocné látky a acetoxysítovací

(pokračování na straně 2)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 24.02.2025

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 24.02.2025

**Obchodní označení: OTTOSEAL S 100**

(pokračování strany 1)

· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 17689-77-9 EINECS: 241-677-4 Reg.nr.: 01-2119881778-15-xxxx	ethyltriacetoxysilane ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302, EUH014	<5%
CAS: 540-97-6 EINECS: 208-762-8 Reg.nr.: 01-2119517435-42-xxxx	dodecamethylcyclohexasiloxane ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312 PBT; vPvB	<0,2%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	okthililon (ISO) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 orálně: 125 mg/kg LD50 pokožkou: 311 mg/kg LC50/4 h inhalováním: 0,27 mg/l Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1A; H317: C ≥0,0015 %	<0,1%

· **SVHC**

540-97-6 dodecamethylcyclohexasiloxane

· **Dodatečná upozornění:**

Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

Částice surovin s rizikem vdechnutí jsou neoddělitelně vázány ve výrobku, a proto nezpůsobují klasifikaci výrobku pro nebezpečí vdechnutí. Vzhledem k fyzikálním vlastnostem výrobku není expozice částicím s nebezpečím vdechnutí možná.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

· **4.1 Popis první pomoci**

· **Všeobecné pokyny:** Postižené dopravit na čerstvý vzduch.

· **Při nadýchání:**

Prívod čerstvého vzduchu, kyslíkový přístroj, teplo. Při déle trvajících potížích konzultovat lékaře.

· **Při styku s kůží:**

Okamžitě omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

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:** 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>, hasicí prášek nebo vodní paprsky. Větší ohně zdotat vodními paprsky nebo pěnou odolnou alkohol.

· **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.

· **5.3 Pokyny pro hasiče**

· **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**

Použít ochranný dýchací přístroj.

(pokračování na straně 3)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 24.02.2025

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 24.02.2025

**Obchodní označení: OTTOSEAL S 100**

Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

(pokračování strany 2)

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**  
Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.  
Starat se o dostatečné větrání.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**  
Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**  
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly** Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**  
Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.  
viz bod 8: Osobní ochranné prostředky
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Pokyny pro skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** S určitostí zabránit proniknutí do podlahy.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Skladovat odděleně od potravin.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**  
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.  
Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.
- **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:**
  - **DNEL**
- 
- 17689-77-9 ethyltriacetoxysilane**
- Inhalováním Pracovník, místně (dlouhodobě) 32,5 mg/m<sup>3</sup> (rat)  
Spotřebitel, místně (akutně) 65 mg/m<sup>3</sup> (rat)  
Spotřebitel, místně (dlouhodobě) 10,8 mg/m<sup>3</sup> (rat)
- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
  - **8.2 Omezování expozice**
  - **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.
  - **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
  - **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**  
Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.  
Před přestávkami a po práci umýt ruce.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
  - **Ochrana rukou:** Ochranné rukavice
  - **Materiál rukavic**  
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce.  
Doporučené typy rukavic: Nitrilkaučuk  
Doporučená tloušťka materiálu: > 0,4 mm
  - **Doba průniku materiálem rukavic** Resistenční doba: 10 - 30 min
  - **Ochrana očí a obličeje** Ochranné brýle

(pokračování na straně 4)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 24.02.2025

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 24.02.2025

Obchodní označení: OTTOSEAL S 100

(pokračování strany 3)

· **Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### · 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

##### · Všeobecné údaje

· Skupenství	Kapalná
· Barva:	Podle označení produktu
· Zápach:	Pichlavý
· Bod tání / bod tuhnutí	Není určeno.
· Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Nedá se použít.
· Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
· Dolní mez:	Odpadá.
· Horní mez:	Odpadá.
· Bod vzplanutí:	Nepoužije se (zkušební metody pro bod vzplanutí neplatí pro pastovité látky a viskozní kapaliny).
· Teplota rozkladu:	Není určeno.
· pH	Nedá se použít.
· Viskozita:	Není určeno.
· Rozpustnost	
· vodě:	Nerozpustná.
· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno.
· Tlak páry:	Nedá se použít.
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Hustota:	viz technický list
· Relativní hustota	Není určeno.
· Hustota páry:	Nedá se použít.
· Relativní hustota páry	Není určena.
· Charakteristiky částic	Není určena.
· 9.2 Další informace	
· Skupenství:	Pastovité
· Zápalná teplota:	Produkt není samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	
· Aerosoly	odpadá
· Hořlavé kapaliny	odpadá

### 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:**

Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.

vyvarovat se silného zahrátí

· **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Kyselina octová vzniká při styku se vzdušnou vlhkostí, vodou a protikatovými látkami.

· **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:**

Kyselina octová

viz bod 5.2

(pokračování na straně 5)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 24.02.2025

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 24.02.2025

Obchodní označení: OTTOSEAL S 100

Možnost odštěpení malých množství formaldehydu.

(pokračování strany 4)

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

#### 17689-77-9 ethyltriacetoxysilane

Orálně LD50 1.460 mg/kg (rat)

#### 540-97-6 dodecamethylcyclohexasiloxane

Orálně LD50 2.000 mg/kg (rat)

Pokožkou LD50 2.000 mg/kg (rat)

#### 26530-20-1 okthilidon (ISO)

Orálně LD50 125 mg/kg (ATE)

Pokožkou LD50 311 mg/kg (ATE)

Inhalováním LC50/4 h 0,27 mg/l (ATE)

- **Primární dráždivé účinky:**

- **Žíravost/dráždivost pro kůži**

nedráždicí

Zdroj: ECHA

Testování v souladu s OECD Guideline 404 (Králík)

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- **Vážné poškození očí / podráždění očí**

nedráždicí

Zdroj: ECHA

Testování v souladu s OECD Guideline 405 (Králík)

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

dermální: nesenzibilizující

Zdroj: zkušební protokol OECD 406

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- **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.

- **Další údaje (k experimentální toxikologii):**

při vytvrzování materiálu se uvolňuje nepatrné množství kyseliny octové. To může vést k podráždění pokožky a očí.

- **Doplňující toxikologická upozornění:**

#### 26530-20-1 okthilidon (ISO)

Orálně Acute toxicity estimate (ATE mix) 125 mg/kg (rat)

Pokožkou Acute toxicity estimate (ATE mix) 311 mg/kg (rat)

- **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

- **Vlastností vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

- **12.1 Toxicita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 6)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 24.02.2025

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 24.02.2025

**Obchodní označení: OTTOSEAL S 100**

(pokračování strany 5)

- **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Další upozornění:** Výrobek není biologicky odbouratelný.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:**  
540-97-6 dodecamethylcyclohexasiloxane
- **vPvB:**  
540-97-6 dodecamethylcyclohexasiloxane
- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**  
Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.
- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**  
Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.  
Třída ohrožení vody 1 (Samozářazení): slabé ohrožení vody

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**  
Odstranění podle příslušných předpisů.  
materiál je po vytvrzení možno zlikvidovat společně s domovním odpadem nebo odpady průmyslovými. Nepoužitý materiál ( pastózní, tekutý je třeba zlikvidovat jako nebezpečný odpad.
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**  
Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.  
Obaly neschopné očištění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo nebo ID 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 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** Nedá se použít.
- **Přeprava/další údaje:** Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad
- **UN "Model Regulation":** odpadá

(pokračování na straně 7)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 24.02.2025

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 24.02.2025

Obchodní označení: OTTOSEAL S 100

(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 (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 70
- **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**  
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**
- **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**  
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**  
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**  
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**  
Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- **Národní předpisy:**
- **Stupeň ohrožení vody:** VOT 1(Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.
- **Jiná ustanovení, omezení a zákazy**
- **Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57**  
540-97-6 dodecamethylcyclohexasiloxane
- **Údaje pro mezinárodní registr:**  
**Evidován v souladu s následujícími položkami:**
- REACH - Europe      uvedena
- AICS - Australia    není uveden
- DSL - Canada        uvedena
- IECSC - China        uvedena
- ENCS - Japan        není uveden
- NZIoC - New Zealand není uveden
- PICCS - Philippines    uvedena
- ECL - Korea        uvedena
- TSCA - USA         uvedena
- TCSI - Taiwan        uvedena
- **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.

Tento bezpečnostní list je v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, Článek 31 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

- **Relevantní věty**
- H301    Toxický při požití.
- H302    Zdraví škodlivý při požití.
- H311    Toxický při styku s kůží.
- H312    Zdraví škodlivý při styku s kůží.
- H314    Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- H317    Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H318    Způsobuje vážné poškození očí.
- H330    Při vdechování může způsobit smrt.
- H400    Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410    Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(pokračování na straně 8)

# Bezpečnostní list

## podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 24.02.2025

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 24.02.2025

**Obchodní označení: OTTOSEAL S 100**

(pokračování strany 7)

*EUH014 Prudce reaguje s vodou.*

*EUH071 Způsobuje poleptání dýchacích cest.*

· **Datum předchozí verze:** 27.02.2023

· **Číslo předchozí verze:** 7

· **Zkratky a akronymy:**

*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)*

*DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)*

*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*

*ATE: Acute toxicity estimate values (Odhadované hodnoty akutní toxicity)*

*Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3*

*Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4*

*Acute Tox. 2: Akutní toxicita – Kategorie 2*

*Skin Corr. 1: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1*

*Skin Corr. 1B: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B*

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

*Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A*

*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*

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