



# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.01.2023

Číslo verze 2

Revize: 01.12.2022

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

**Obchodní označení:** Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

**Číslo výrobku:** 03.9901-66xx.x/7066xx

**UFI:** 6C00-60K6-500P-G4K8

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Použití látky / přípravku** hydraulické kapalina

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli Bezpečnostní list

##### Identifikace výrobce/dovozce:

Continental Aftermarket & Services GmbH

Sodener Straße 9

D-65824 Schwalbach am Taunus

Tel: +49-6196-87-0

##### Obor poskytující informace:

Gefahrstoffmanagement Konzern, Zentrales Materiallabor

ate.sicherheit@contiautomotive.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2; tel. +420 224 919 293; +420 224 915 402 (non-stop medical service), e-mail: tis@vfn.cz

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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



GHS08 nebezpečnost pro zdraví

Repr. 2 H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

#### 2.2 Prvky označení

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

Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

**Výstražné symboly nebezpečnosti** GHS08

**Signální slovo** Varování

##### Nebezpečné komponenty k etiketování:

Tris [2- [2- (2-methoxyethoxy) ethoxy] ethyl] orthoborát

##### Standardní věty o nebezpečnosti

H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

##### Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi.

P201 Před použitím si obzarejte speciální instrukce.

P202 Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny bezpečnostní pokyny a neporozuměli jim.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.

P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P405 Skladujte uzamčené.

P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

#### 2.3 Další nebezpečnost

##### Výsledky posouzení PBT a vPvB

**PBT:** Nedá se použít.

(pokračování na straně 2)



# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.01.2023

Číslo verze 2

Revize: 01.12.2022

**Obchodní označení: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**
**vPvB:** Nedá se použít.

(pokračování strany 1)

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

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

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 30989-05-0 EINECS: 250-418-4 Reg.nr.: 01-2119462824-33-XXXX	Tris [2- [2- (2-methoxyethoxy) ethoxy] ethyl] orthoborát Repr. 2, H361fd	<70%
	Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol Eye Dam. 1, H318 Specifické koncentrační limity: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 30% Eye Irrit. 2; H319: 20 % ≤ C < 30 %	<15%
CAS: 110-97-4 EINECS: 203-820-9 Reg.nr.: 01-21194754444-34-XXXX	diisopropanolamin Eye Irrit. 2, H319	<2%
CAS: 111-46-6 EINECS: 203-872-2 Reg.nr.: 01-2119457857-21	2,2'-oxydiethan-1-ol Acute Tox. 4, H302	<2%
CAS: 111-77-3 EINECS: 203-906-6 Reg.nr.: 01-2119475100-52-XXXX	2-(2-methoxyethoxy)ethanol Repr. 2, H361d	<0,5%

**SVHC**

Neobsahuje žádné nebo &lt; 0,1 % SVHC podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), článku 57.

**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:** Potřísněný oděv a obuv ihned odstraňte.

**Při nadýchání:**

Přivod čerstvého vzduchu nebo kyslíku; vyhledat lékařskou pomoc.

Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilní poloze na boku.

**Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

**Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky několik minut vyplachovat proudem tekoucí vody.

**Při požití:**

Vypláchnout ústa a bohatě zapíjet vodou.

Zavést lékařské ošetření.

#### 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:**

Rozestříkovaný vodní paprsek

Hasící prášek

(pokračování na straně 3)



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

Datum vydání: 13.01.2023

Číslo verze 2

Revize: 01.12.2022

**Obchodní označení: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

(pokračování strany 2)

Pěna

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**Může být propuštěn v případě požáru: CO, CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>**5.3 Pokyny pro hasiče****Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**

Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

**Další údaje:** 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

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

Starat se o dostatečné větrání.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla).

Nabraný materiál odstranit podle předpisů.

### 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** Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.**Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Zajistit proti elektrostatickému náboji.**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****Pokyny pro skladování:****Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Skladujte na chladném a suchém místě

Skladování při teplotě místnosti.

**Upozornění k hromadnému skladování:**

Přechovávat odděleně od vody.

Skladovat odděleně od potravin.

**Další údaje k podmínkám skladování:**

Doporučená skladovací teplota: 10°C - 35°C

Produkt je hygroskopický.

Skladovat v suchu.

Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.

**Skladovací třída:** 10 hořlavé kapaliny.**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:****111-77-3 2-(2-methoxyethoxy)ethanol**NPK Krátkodobá hodnota: 100 mg/m<sup>3</sup>Dlouhodobá hodnota: 50 mg/m<sup>3</sup>

D

(pokračování na straně 4)



# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.01.2023

Číslo verze 2

Revize: 01.12.2022

**Obchodní označení: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

(pokračování strany 3)

### 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.

Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

**Ochrana dýchacích cest**

V případě uvolňování par / aerosolů je nutná ochrana dýchacích cest.

Používejte filtr částic se střední retenční kapacitou pro pevné a kapalné částice (např. EN 143 nebo 149, typ P2 nebo FFP2).

**Ochrana rukou:**

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

**Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce.

**Doba průniku materiálem rukavic**

Butyl kaučuk (butylkaučuk): Minimální časy průniku 480 min; Minimální tloušťka vrstvy: 0,7 mm

NBR (nitrilkaučuk): minimální časy průniku 30 min; Minimální tloušťka vrstvy: 0,4 mm

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

**Ochrana očí a obličeje** Ochranné brýle

**Ochrana kůže:** Pracovní ochranné oblečení

**Omezování expozice životního prostředí** Viz část 6 a 7. Žádná další opatření nejsou nutná.

**Opatření k řízení rizik**

Použití na průmyslovém místě v uzavřeném procesu s příležitostnou kontrolovanou expozicí nebo procesy s rovnocennými podmínkami zadržování 1 až 3 změny vzduchu za hodinu (účinnost 90%) - základní standard obecné ventilace

maximálně 8 h doba trvání expozice denně

maximálně 40 ° C procesní teplota

Použití funkčních kapalin v malých zařízeních 5 až 10 výměn vzduchu za hodinu (70 % účinnost) - dobrý standard řízeného větrání

maximálně 8 hodin expozice za den

maximálně 40 ° C procesní teplota

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

**Všeobecné údaje**

<b>Barva:</b>	Jantarová
<b>Zápach:</b>	Specifický pro produkt
<b>Prahová hodnota zápachu:</b>	Není určeno.
<b>Bod tání / bod tuhnutí</b>	Není určeno.
<b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	271 °C (ASTM D1120)
<b>Hořlavost</b>	Nedá se použít.
<b>Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti</b>	
<b>Dolní mez:</b>	Není určeno.
<b>Horní mez:</b>	Není určeno.
<b>Bod vzplanutí:</b>	137,5 °C (DIN EN 22719; ISO 2719)
<b>Zápalná teplota:</b>	230 °C (DIN 51794)
<b>Teplota rozkladu:</b>	Není určeno.
<b>pH při 20 °C</b>	7,7 (50 %(m))
<b>Viskozita:</b>	
<b>Kinematická viskozita při 23 °C</b>	11,5 mm <sup>2</sup> /s (ASTM D445)
<b>Dynamicky:</b>	Není určeno.

(pokračování na straně 5)



# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.01.2023

Číslo verze 2

Revize: 01.12.2022

Obchodní označení: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(pokračování strany 4)

<b>vodě:</b>	Úplně mísitelná.
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)</b>	Není určeno.
<b>Tlak páry při 20 °C:</b>	1 hPa
<b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>	
<b>Hustota při 20 °C:</b>	1,06 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
<b>Relativní hustota</b>	Není určeno.
<b>Hustota páry:</b>	Není určeno.
<b>9.2 Další informace</b>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.
<b>Vzhled:</b>	
<b>Skupenství:</b>	Kapalná
<b>Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí</b>	
<b>Teplota samovznícení:</b>	Produkt není samozápalný.
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
<b>Změna stavu</b>	
<b>Rychlost odpařování</b>	Není určeno.
<b>Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</b>	
<b>Výbušniny</b>	odpadá
<b>Hořlavé plyny</b>	odpadá
<b>Aerosoly</b>	odpadá
<b>Oxidující plyny</b>	odpadá
<b>Plyny pod tlakem</b>	odpadá
<b>Hořlavé kapaliny</b>	odpadá
<b>Hořlavé tuhé látky</b>	odpadá
<b>Samovolně reagující látky a směsi</b>	odpadá
<b>Samozápalné kapaliny</b>	odpadá
<b>Samozápalné tuhé látky</b>	odpadá
<b>Samozahřívající se látky a směsi</b>	odpadá
<b>Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou</b>	odpadá
<b>Oxidující kapaliny</b>	odpadá
<b>Oxidující tuhé látky</b>	odpadá
<b>Organické peroxidy</b>	odpadá
<b>Látky a směsi korozivní pro kovy</b>	odpadá
<b>Znecitlivělé výbušniny</b>	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 skladování a zacházení.

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:** Silná oxidační činidla.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**

Kysličník uhelnatý nebo kysličník uhličitý

Kysličníky dusíku (NOx)

CZ

(pokračování na straně 6)



# Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.01.2023

Číslo verze 2

Revize: 01.12.2022

Obchodní označení: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1

(pokračování strany 5)

## 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:

##### 30989-05-0 Tris [2- [2- (2-methoxyethoxy) ethoxy] ethyl] orthoborát

Orálně	LD50	>2.000 mg/kg (krysa) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (krysa) (OECD 402)

##### Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (krysa)
Pokožkou	LD50	>3.000 mg/kg (rabbit)

##### 110-97-4 diisopropanolamin

Orálně	LD50	>2.000 mg/kg (krysa) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	8.000 mg/kg (rabbit)

##### 111-46-6 2,2'-oxydiethan-1-ol

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (krysa)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)

##### 111-77-3 2-(2-methoxyethoxy)ethanol

Orálně	LD50	4.160 mg/kg (Guinea Pig) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

**Žiravost/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

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

Podezření na poškození plodu v těle matky.

#### 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.

### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

#### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

#### Aquatická toxicita:

LC50	>100 mg/L (Ryba)
------	------------------

##### 30989-05-0 Tris [2- [2- (2-methoxyethoxy) ethoxy] ethyl] orthoborát

EC50	>100 mg/l (řasy) (72 h)
	>100 mg/l (daphnia) (48 h)
LC50	>100 mg/L (Ryba) (96 h)

##### Reaction mass of 2-(2-(2-butoxyethoxy)ethoxy)ethanol and 3,6,9,12-tetraoxahexadecan-1-ol

EC50	>100 mg/l (řasy)
------	------------------

(pokračování na straně 7)





# Bezpečnostní list

## podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 13.01.2023

Číslo verze 2

Revize: 01.12.2022

**Obchodní označení: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

(pokračování strany 6)

LC50	>100 mg/L (daphnia) >100 mg/L (Ryba) (DIN 38412 96 h)
<b>110-97-4 diisopropanolamin</b>	
EC50 (staticky)	>100 mg/l (řasy) (72 h) >100 mg/l (daphnia) (92/69/EWG 48 h)
LC50 (staticky)	>100 mg/L (Ryba) (OECD 203 96 h)
<b>111-46-6 2,2'-oxydiethan-1-ol</b>	
EC50	>100 mg/l (řasy) >100 mg/l (daphnia) (DIN 38412 T.11)
LC50	>100 mg/L (Ryba) (96 h)
<b>111-77-3 2-(2-methoxyethoxy)ethanol</b>	
EC50 (staticky)	>100 mg/l (řasy) (OECD 201 96 h) >100 mg/l (daphnia) (EPA 48 h)
LC50 (staticky)	>100 mg/L (Ryba) (EPA 96 h)

**12.2 Perzistence a rozložitelnost** Jednotlivé složky jsou dobře vyloučitelné z vody.

**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:** Nedá se použít.

**vPvB:** Nedá se použít.

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

**Další ekologické údaje:**

**Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidace by měla být založena na příslušných státních a místních zákonech a předpisech, proces likvidace by měl zabránit znečištění životního prostředí.

**Doporučení:**

Po předošetření se musí, za dodržení předpisů o zvláštních odpadech, dopravit do jedné, ze zde uvedených přípuštěných spaloven zvláštních odpadů.

#### Evropský katalog odpadů

16 00 00	ODPADY JINDE V TOMTO SEZNAMU NEUVEDENÉ
16 01 00	Vozidla s ukončenou životností z různých druhů dopravy (včetně terénních strojů) a odpad z demontáže těchto vozidel a z jejich údržby (kromě kapitol 13, 14 a čísel 16 06 a 16 08)
16 01 13*	Brzdové kapaliny

**Kontaminované obaly:**

**Doporučení:** Obaly neschopné očištění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

**14.1 UN číslo nebo ID číslo**  
**ADR, IMDG, IATA**

odpadá

(pokračování na straně 8)







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

Datum vydání: 13.01.2023

Číslo verze 2

Revize: 01.12.2022

**Obchodní označení: Original ATE Brake Fluid SUPER DOT 5.1**

(pokračování strany 8)

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.

H361fd Podezření na poškození reprodukční schopnosti. Podezření na poškození plodu v těle matky.

**Doporučené omezení použití** Pouze pro průmyslové použití.**Obor, vydávající bezpečnostní list:**

Gefahrstoffmanagement Konzern

ate.sicherheit@contiautomotive.com

**Datum předchozí verze:** 01.05.2020**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)

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

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

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

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2

Repr. 2: Toxicita pro reprodukci – Kategorie 2

**Zdroje**<http://www.hvbg.de/d/bia/gestis/stoffdb/index.html>[http://www.hvbg.de/d/bia/gestis/analytical\\_methods/index.html](http://www.hvbg.de/d/bia/gestis/analytical_methods/index.html)**\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**