

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 23.07.2018

Revízia: 26.06.2017

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: **WUNDER-BAUM Lemon Bottle**

UFI-Code: SEAD-GFNT-TS2Y-Y323

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie materiálu /zmesi osviežovač vzduchu

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca/dodávateľ:

WUNDER-BAUM BRATISLAVA spol. S.r.o.

Na stráni 8

811 04 Bratislava

Slovensko

Tel. +421 2 6280 2972

Fax. +421 2 6280 2974

Informačné oddelenie:

LITTLE TREES Europe Ltd.

Buckingham House

West Street, Newbury

RG14 1BD, UK

Tel. +44 1488 689 460

Email: chemicalsafety@littletrees.com

1.4 Núdzové telefónne číslo:

Toxicological Information Center

Clinic of Occupational Diseases and Toxicology Dérer Hospital

Limbová 5,

833 05 Bratislava

Slovakia

Telephone: + 421 2 5465 2307

Emergency telephone: +421 2 54 77 4 166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008



GHS09 životné prostredie

Aquatic Chronic 2 H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.

Skin Sens. 1 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008

Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 23.07.2018

Revízia: 26.06.2017

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Lemon Bottle

(pokračovanie zo strany 1)

Výstražné piktogramy


GHS07 GHS09

Výstražné slovo Pozor

Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etikete:

d-Limonén

citrál

beta-Pinene

citronellal

Isocyclocitral

pin-2(3)-ene

Výstražné upozornenia

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

P501 Použitý výrobok (výrobky) zlikvidujte s domácim odpadom; Nepoužitý výrobok (výrobky) zlikvidujte na zbernom mieste nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

2.3 Iná nebezpečnosť
Výsledky posúdenia PBT a vPvB
PBT: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

vPvB: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách
3.2 Chemická charakteristika: Zmesi
Popis: Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpečnými prísadami.

Nebezpečné obsiahnuté látky:

| | | |
|--|--|---------|
| CAS: 8050-15-5 EINECS: 232-476-2 Reg.nr.: 01-2119969275-26 | Methyl ester of rosin (partially hydrogenated) ----- Aquatic Chronic 3, H412 | 10-<25% |
| CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 | d-Limonén ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 | 5-<10% |
| CAS: 61792-11-8 EINECS: 263-214-5 Reg.nr.: 01-2119967769-11-0000 | 3,7-Dimethyl-2,6-nonadienenitrile ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 | 2,5-5% |
| CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6 Reg.nr.: 01-2119462829-23-xxxx | citrál ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 | 1-2,5% |
| CAS: 127-91-3 EINECS: 204-872-5 Reg.nr.: 01-2119519230-54 | beta-Pinene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 | 1-<2,5% |

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 23.07.2018

Revízia: 26.06.2017

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Lemon Bottle

(pokračovanie zo strany 2)

| | | |
|---|---|------------|
| CAS: 1222-05-5 EINECS: 214-946-9 Reg.nr.: 01-2119488227-29-xxxx | 4,6,6,7,8,8-hexametyl-1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyrán ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | 0,25-1% |
| CAS: 81-14-1 EINECS: 201-328-9 | ketón pyžmový ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | 0,25-1% |
| CAS: 106-23-0 EINECS: 203-376-6 Reg.nr.: 01-2119474900-37-xxxx | citronellal ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317 | 0,1-<1% |
| CAS: 1335-66-6 EINECS: 215-638-7 | Isocyclocitral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412 | 0,1-<1% |
| CAS: 80-56-8 EINECS: 201-291-9 Reg.nr.: 01-2119979519-16 | pin-2(3)-ene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317 | 0,1-<0,25% |

Ďalšie údaje: Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Po vdýchnutí:

Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.

V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.

Po kontakte s pokožkou:

Umyte veľkým množstvom vody a mydla.

Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Po kontakte s očami:

Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou.

Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

Po prehltnutí: Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Dráždi kožu.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky:

CO₂, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

5.3 Rady pre požiarnikov

Zvláštne ochranné prostriedky: Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

SKS

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 23.07.2018

Revízia: 26.06.2017

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Lemon Bottle

(pokračovanie zo strany 3)

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy Nevyžaduje sa.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Nesmie sa dostať do spodnej vody, vodných tokov alebo do kanalizácie.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:

Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.

Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie Zabrániť styku s očami a pokožkou.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu: Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže: Žiadne mimoriadne požiadavky.

Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania: nevyžaduje sa

Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania: žiadne

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia osviežovač vzduchu

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Ďalšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení: Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

8.1 Kontrolné parametre

Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

Ďalšie upozornenia: Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

8.2 Kontroly expozície

Osobné ochranné prostriedky:

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmovín.

Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.

Zabrániť styku s očami a pokožkou.

Ochrana dýchania: nevyžaduje sa

Ochrana rúk:

Rukavice nie sú potrebné pri používaní výrobku v súlade s určeným použitím.

V prípade dlhodobiejšieho kontaktu s pokožkou nosiť ochranné rukavice.

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu/ materiálu / zmesi (EN374).

Na základe chýbajúcich testov nemôže byť vydané žiadne odporúčanie na vhodný materiál na rukavice v súvislosti s produktom/ prípravkom / zmesou chemikálií.

Výber materiálu na rukavice pri zohľadnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

Penetračný čas materiálu rukavíc U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

Ochrana očí: nevyžaduje sa.

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 23.07.2018

Revízia: 26.06.2017

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Lemon Bottle

(pokračovanie zo strany 4)

Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

Nesmie sa dostať do spodnej vody, vodných tokov alebo do kanalizácie.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné údaje

Vzhľad:

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Forma: | kvapalné |
| Farba: | podľa popisu výrobku |
| Zápach: | charakteristický |
| Prahová hodnota zápachu: | Neurčené. |

hodnota pH: Neurčené.

Zmena skupenstva

Teplota topenia/tuhnutia: Neurčené.

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah: Neurčené.

Teplota vzplanutia: 68 °C

Horľavosť (tuhá látka, plyn): Nepoužiteľný

Teplota zapálenia: Neurčené.

Teplota rozkladu: Neurčené.

Teplota samovznietenia: Produkt nie je samozápalný.

Výbušné vlastnosti: Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.

Rozsah výbušnosti:

Spodná: Neurčené.

Horná: Neurčené.

Oxidačné vlastnosti: Neurčený

Tlak pary: Neurčené.

Hustota: Neurčený

Relatívna hustota Neurčené.

Hustota pár: Neurčené.

Rýchlosť odparovania Neurčené.

Rozpustnosť v / miešateľnosť s

Voda: nemiešateľné resp. málo miešateľný

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda: Neurčené.

Viskozita:

Dynamická: Neurčené.

Kinematická: Neurčené.

9.2 Iné informácie

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 23.07.2018

Revízia: 26.06.2017

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Lemon Bottle

(pokračovanie zo strany 5)

10.2 Chemická stabilita

Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu: Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

5989-27-5 d-Limonén

| | | |
|--------|------|-------------------|
| orálne | LD50 | 4.400 mg/kg (rat) |
|--------|------|-------------------|

Poleptanie kože/podráždenie kože

Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Mutagenita zárodočných buniek Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Vodná toxicita: Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.3 Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.4 Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

PBT: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

vPvB: Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

12.6 Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Odporúčanie:

Použitý výrobok (výrobky) zlikvidujte s domácim odpadom; Nepoužitý výrobok (výrobky) zlikvidujte na zbernom mieste nebezpečného alebo špeciálneho odpadu.

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 23.07.2018

Revízia: 26.06.2017

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Lemon Bottle

(pokračovanie zo strany 6)

Europejský katalog odpadov

Na použité výrobky sa vzťahuje kód odpadu 20 03 01. Na nepoužité výrobky sa vzťahuje kód odpadu 16 03 05* alebo 16 03 06.

| | |
|-----------|--|
| 20 03 01 | zmesový komunálny odpad |
| 16 03 05* | organické odpady obsahujúce nebezpečné látky |

Nevyčistené obaly:

Odporúčanie: Menšie množstvá je možné vyviešť na skládku spolu s domovým odpadom.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

| | |
|---|---|
| 14.1 Číslo OSN ADR, ADN, IMDG, IATA | odpadá |
| 14.2 Správne expedičné označenie OSN ADR, ADN, IMDG, IATA | odpadá |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu ADR, ADN, IMDG, IATA <i>Trieda</i> | odpadá |
| 14.4 Obalová skupina ADR, IMDG, IATA | odpadá |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie: | Nepoužiteľný |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | Nepoužiteľný |
| 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC | Nepoužiteľný |
| Preprava/dalšie údaje: | This product is not subject to the requirements of ADR due to the special provision n° 375 nor to the requirements of IMDG due to the provision 2.10.2.7 applicable to substances with UN numbers 3077 and 3082, as the product is transported in individual or combination packaging containing a net quantity per single or inner packaging of less than or equal to 5 liters for liquids or 5 kg for solids. The general packaging provisions of the ADR mentioned in Sections 4.1.1.1, 4.1.1.2 and 4.1.1.4 to 4.1.1.8 must be observed. Due to the special provision IATA No. A197 applicable to substances with UN numbers 3077 and 3082, this product can be shipped as "Not Restricted - N.R.", as the product is shipped in packaging having a maximum net capacity of 5 L/kg. The general packaging provisions of IATA must be observed. |
| UN "Model Regulation": | odpadá |

SKS

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 23.07.2018

Revízia: 26.06.2017

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Lemon Bottle

(pokračovanie zo strany 7)

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Rady 2012/18/EÚ

Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

Kategória podľa Seveso E2 Nebezpečné pre vodné prostredie

Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek nižšej úrovne 200 t

Kvalifikačné množstvo (v tonách) na uplatnenie požiadaviek vyššej úrovne 500 t

Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII Podmienky obmedzenia: 3

Národné predpisy:

Inštrukcie k obmedzeniu pracovnej činnosti: Dodržiavať obmedzenia pre zamestnávanie mladistvých.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

Označenie zmien:

ODDIEL 2, ODDIEL 3: Aktualizácia informácií o klasifikácii a označení výrobku z dôvodu:

- Aktualizácia klasifikácií zložiek v súlade s najnovším znením Príručky označovania od Medzinárodnej asociácie pre vonné látky / prílohy VI k nariadeniu CLP

ODDIEL 11:

- Malé zmeny (znenie, formát)

- Aktualizácia obsahu na základe novej klasifikácie výrobku

ODDIEL 13: Aktualizácia obsahu na základe nových dostupných informácií

ODDIEL 15: Aktualizácia obsahu na základe nových dostupných informácií

ODDIEL 16: Aktualizácia obsahu na základe nových dostupných informácií

Relevantné vety

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H351 Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Skratky 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Horľavé kvapaliny – Kategória 3

Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2

Eye Irrit. 2: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 2

Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1

Skin Sens. 1B: Kožná senzibilizácia – Kategória 1B

(pokračovanie na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov

podľa 1907/2006/ES, Článok 31

Dátum tlače: 23.07.2018

Revízia: 26.06.2017

Obchodný názov: WUNDER-BAUM Lemon Bottle

(pokračovanie zo strany 8)

Carc. 2: Karcinogenita – Kategória 2

Asp. Tox. 1: Aspiračná nebezpečnosť – Kategória 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

SKS