

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Air Wick Aroma-Öl Flakon Bergamot & Levandule

Číslo BL (SDS): D8404535

Formulace č.: 3268361

Datum vydání: 05.09.2024

Verze: 1

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku: Air Wick Aroma-Öl Flakon Bergamotte & Lavendel (Bergamot & Levandule)  
Číslo SDS: D8404535  
Typ výrobku: Kapalina

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

Určená použití: Úprava vzduchu, kontinuální účinek (pevný a kapalný). Spotřebitelské použití.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

| Dodavatel (DE / AT)                                                                                                                     | Výrobce                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>RB Hygiene Home Deutschland GmbH</b><br>Darwinstraße 2-4, 69115 Heidelberg<br>Tel.: +49 (0) 6221 9982-0   Fax: +49 (0) 6221 9982-500 | <b>Reckitt Benckiser Tatabánya Kft.</b><br>2800 Tatabánya, Fatelepi út 15, Maďarsko<br>Tel.: +36 34 513 770 |
| <b>RB Hygiene Home Austria GmbH</b><br>Guglgasse 15, A-1110 Wien<br>Tel.: +43-(0)1 74003-0                                              | <b>E-mail odpovědné osoby:</b><br>sicherheitsdatenblatt@reckitt.com                                         |

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzové telefonní číslo (ČR): Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, Praha, Tel.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402 (24 hod/denně)

Nouzové číslo (DE/AT): Giftnotruf Berlin: +49 030-30686-700 | Österreich VIK: +43 01-4064343

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice výrobku: Směs

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP/GHS]:

- Asp. Tox. 1, H304** - Nebezpečí při vniknutí (Aspirační toxicita, Kategorie 1)
- Aquatic Chronic 3, H412** - Nebezpečný pro vodní prostředí (Chronická nebezpečnost, Kategorie 3)

### 2.2 Prvky označení



**Signální slovo: NEBEZPEČÍ**

**Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):**

- H304:** Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H412:** Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):**

- Všeobecné:** P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
- Prevence:** P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
- Reakce:** P301 + P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO / lékaře. P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
- Skladování:** P405 Skladujte uzamčené.
- Odstraňování:** P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními předpisy.

**Nebezpečné složky:** Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cyklické, <2% aromátů; Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, <2% aromátů.

**Doplňující prvky označení:** Obsahuje Tetrahydrolinalool, Linalool, Linalyl acetate, Limonene, Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes, Eucalyptol, Ethyl 2,2-dimethylhydrocinnamal, Benzyl salicylate, 4-tert-butylcyclohexyl acetate, Delta-damascone. Může vyvolat alergickou reakci.

**Uzávěry odolné proti otevření dětmi:** Ano, požadováno.  
**Hmatatelná výstraha:** Ano, požadováno.  
**Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Směs neobsahuje látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

3.2 Směsi (Kapalný roztok esenciálních olejů a uhlovodíků)

| Název složky                                          | Identifikátory                                  | %           | Klasifikace (CLP)                                                                                                                                  | Typ        |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Uhlovodíky, C12-C16, isoalkany, cyklické, <2% aromátů | REACH #:<br>01-2119456377-30<br>CAS: 64742-47-8 | ≥25 - ≤50   | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                                                                                                                        | [1]        |
| Uhlovodíky, C11-C13, isoalkany, <2% aromátů           | REACH #:<br>01-2119456810-40<br>CAS: 90622-58-5 | ≥10 - ≤25   | Asp. Tox. 1, H304<br>EUH066                                                                                                                        | [1]        |
| 3,5,5-Trimethylhexyl-acetát                           | REACH #:<br>01-2119972325-34<br>CAS: 58430-94-7 | ≥2.5 - ≤7.9 | Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                     | [1]        |
| 2,6-Dimethylookt-7-en-2-ol                            | REACH #:<br>01-2119457274-37<br>CAS: 18479-58-8 | ≥1 - ≤3     | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                          | [1]        |
| Destiláty (ropné), hydrogenované lehké                | CAS: 64742-47-8<br>ES: 265-149-8                | ≥1 - ≤3     | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>STOT SE 3, H336                                                                                         | [1]<br>[2] |
| Benzyl-acetát                                         | CAS: 140-11-4<br>ES: 205-399-7                  | ≥1 - ≤3     | Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                            | [1]        |
| Linalool                                              | CAS: 78-70-6<br>ES: 201-134-4                   | ≥0.3 - <1   | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                   | [1]        |
| Linalyl-acetát                                        | CAS: 115-95-7<br>ES: 204-116-4                  | ≥0.3 - <1   | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                   | [1]        |
| (R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)                     | CAS: 5989-27-5<br>ES: 227-813-5                 | ≥0.3 - <1   | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>(M=1)<br>Aquatic Chronic 3, H412 | [1]<br>[2] |
| Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes               | CAS: 54464-57-2<br>ES: 259-174-3                | ≤0.3        | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                              | [1]        |
| Cineol (Eucalyptol)                                   | CAS: 470-82-6<br>ES: 207-431-5                  | ≤0.3        | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                                          | [1]        |
| Benzyl-salicylát                                      | CAS: 118-58-1<br>ES: 204-262-9                  | ≤0.3        | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                               | [1]        |

[1] Látka klasifikovaná jako nebezpečná pro zdraví nebo životní prostředí | [2] Látka s expozičním limitem na pracovišti

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

- **Styk s očima:** Okamžitě vyplachujte oči velkým množstvím vody, občas zvedněte horní a dolní víčko. Vyjměte kontaktní čočky. Vyplachujte nejméně 10 minut. Při přetrvávajícím podráždění vyhledejte lékaře.
- **Inhalace:** Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Při zástavě dýchání poskytněte umělé dýchání. Při bezvědomí uložte do stabilizované polohy.
- **Styk s kůží:** Omyjte kůži velkým množstvím vody. Odstraňte kontaminovaný oděv a obuv. Při výskytu příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Požítí:** Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení (riziko aspirace do plic!). Pokud dochází ke zvracení, udržujte hlavu nízkou, aby zvratky nevnikly do plic.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky

**Požítí:** Může způsobit nevolnost nebo zvracení. Při požití a vniknutí do dýchacích cest může být smrtelný.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčte symptomaticky. Při požití nebo inhalaci velkého množství okamžitě kontaktujte specialistu toxikologického střediska.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

**5.1 Hasiva:** Použijte hasicí média vhodná pro okolní požár (pěna, prášek, CO<sub>2</sub>, vodní mlha). Nepoužívejte přímý proud vody.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost:** Výrobek je škodlivý pro vodní organismy. Kontaminovaná voda z hašení se musí zachytit a nesmí uniknout do kanalizace.

**5.3 Pokyny pro hasiče:** Používejte izolační dýchací přístroj a komplet ochrannou výstroj podle normy EN 469.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

**6.1 Opatření na ochranu osob:** Evakuujte osoby bez ochranných pomůcek. Nedotýkejte se uniklého materiálu. Zajistěte dostatečné větrání.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Zabraňte rozšíření a úniku do půdy, vodních toků, kanalizace. Informujte úřady při úniku do prostředí.

**6.3 Metody pro čištění:** Absorbujte nehořlavým kapalinovým pojivem (písek, křemelina, univerzální pojiva) a umístěte do vhodných nádob pro likvidaci.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:** Používejte osobní ochranné prostředky. Zabraňte požití, kontaktu s očima a kůží. V místech použití je zakázáno jíst, pít a kouřit.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování:** Skladujte v původním obalu na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chraňte před přímým slunečním zářením. Skladujte uzamčené.

**7.3 Specifické konečné použití:** Osvěžovač vzduchu (kontinuální účinek).

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

**Expoziční limity na pracovišti (TRGS 900 / DFG MAK - DE):**

- **Destiláty (ropné), hydrogenované lehké:** AGW: 300 mg/m<sup>3</sup> (8 hod) | DFG MAK: 5 mg/m<sup>3</sup> (respirabilní frakce), 350 mg/m<sup>3</sup> (páry).
- **(R)-p-Mentha-1,8-dien (Limonen):** AGW: 5 ppm (28 mg/m<sup>3</sup>), Špičkový limit: 20 ppm (112 mg/m<sup>3</sup>). Absorbuje se kůží, kožní senzibilizátor.

### 8.2 Omezování expozice

- **Technická opatření:** Zajistěte dobré všeobecné větrání.
- **Hygienická opatření:** Po manipulaci si důkladně omyjte ruce. Kontaminovaný oděv před novým použitím vyperte.
- **Ochrana očí/obličeje:** Ochranné brýle s bočními kryty v případě nebezpečí odstříknutí (EN 166).
- **Ochrana kůže a rukou:** Chemicky odolné rukavice podle normy EN ISO 374-1 (např. nitrilový kaučuk).
- **Ochrana dýchacích cest:** Za normálních podmínek se nevyžaduje. Při nedostatečném větrání použijte vhodný respirátor.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

|             |                                    |                      |                            |
|-------------|------------------------------------|----------------------|----------------------------|
| Skupenství: | Kapalina                           | Bod vzplanutí:       | 79,5 °C (uzavřený kelímek) |
| Barva:      | Bezbarvá                           | Relativní hustota:   | 0,78 až 0,81               |
| Vůně:       | Parfémovaná (Bergamot / Levandule) | Hustota:             | 0,78 až 0,81 g/cm³         |
| pH:         | Není k dispozici / irelevantní     | Rozpustnost ve vodě: | Nerozpustný / Nerelevantní |

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

**10.1 Reaktivita:** Pro tento výrobek nejsou k dispozici žádné specifické údaje.

**10.2 Chemická stálost:** Výrobek je stabilní za běžných podmínek.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:** Za normálních podmínek nedochází k nebezpečným reakcím.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Žádné specifické údaje (vyvarujte se vysokým teplotám a přímému ohni).

**10.5 Neslučitelné materiály:** Silná oxidační činidla, silné kyseliny a zásady.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Při spalování vzniká oxid uhelnatý (CO) a oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008

**Akutní toxicita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- **Linalool (CAS 78-70-6):** LD50 Orálně (potkan): 2790 mg/kg | LD50 Dermálně (králík): 5610 mg/kg
- **Benzyl-acetát (CAS 140-11-4):** LD50 Orálně (potkan): 2490 mg/kg
- **Allyl-(3-methylbutoxy)acetát:** ATE Orálně: 500 mg/kg | ATE Inhalace (prach/mlha): 0,05 mg/l

**Nebezpečí při vdechnutí (Aspirace): Aspirativní toxicita – Kategorie 1 (H304).** Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

**Senzibilizace:** Obsahuje složky, které mohou vyvolat alergickou kožní reakci (Linalool, Limonen, Eukalyptol atd.).

**Rakovinotvornost / Mutagenita / Toxicita pro reprodukci:** Bez známých významných účinků nebo nebezpečí.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

**12.1 Toxicita:** Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky (Aquatic Chronic 3).

**12.2 Perzistence a rozložitelnost:** Obsažené tenzidy a složky jsou biologicky rozložitelné v souladu s nařízením (ES) č. 648/2004 o detergentech. Linalool: 62,4 % biologický rozklad za 28 dní (snadno rozložitelný).

**12.3 Bioakumulační potenciál:** Některé složky mají vysoké LogPow (např. Limonen LogPow 4,38), nicméně celková směs nepředstavuje nekontrolované riziko bioakumulace.

**12.4 Mobilita v půdě:** Není k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Neobsahuje látky PBT ani vPvB.

## ODDÍL 13: Pokyny k odstraňování

**13.1 Metody nakládání s odpady:** Vyvarujte se tvorbě odpadu nebo ji minimalizujte. Likvidujte v souladu s místními a národními předpisy o ochraně životního prostředí a odpadech.

**Katalogové číslo odpadu (EAK):** 20 03 01 – Směsný komunální odpad (nebo nebezpečné odpady dle místní legislativy).

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Výrobek není klasifikován jako nebezpečné zboží pro přepravu (ADR/RID, ADN, IMDG, IATA).

| Přepravní režim | 14.1 Číslo OSN   | 14.2 Oficiální OSN název | 14.3 Třída nebezpečnosti | 14.4 Obalová skupina | 14.5 Nebezpečnost pro ŽP |
|-----------------|------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------|
| ADR/RID / ADN   | Mimo podrobnosti | -                        | -                        | -                    | Ne                       |
| IMDG / IATA     | Mimo podrobnosti | -                        | -                        | -                    | Ne                       |

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy:

- Nařízení ES č. 1907/2006 (REACH), Příloha XIV a XVII (Omezení): Žádné z obsažených látek nejsou podrobeny omezení.
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.
- Třída ohrožení vody (Německo - WGK): 2 (vody ohrožující).

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Pro tuto směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

## ODDÍL 16: Další informace

### Zkrácený text H-vět (Standardní věty o nebezpečnosti):

|        |                                                                 |
|--------|-----------------------------------------------------------------|
| H226   | Hořlavá kapalina a páry.                                        |
| H302   | Zdraví škodlivý při požití.                                     |
| H304   | Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.     |
| H315   | Dráždí kůži.                                                    |
| H317   | Může vyvolat alergickou kožní reakci.                           |
| H319   | Způsobuje vážné podráždění očí.                                 |
| H330   | Při vdychování může způsobit smrt.                              |
| H336   | Může způsobit ospalost nebo závratě.                            |
| 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.            |
| EUH066 | Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. |

**Poznámka pro čtenáře:** Podle našich nejlepších znalostí jsou zde obsažené informace správné. Výrobce ani jeho dceřiné společnosti však nepřebírají žádnou odpovědnost za přesnost nebo úplnost uvedených informací. Konečné určení vhodnosti jakéhokoli materiálu je výhradní odpovědností uživatele.