

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 12. 2023 / 1.0

Strana: 1 / 10

Název výrobku: **AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“**

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

### 1.1 Identifikátor výrobku

Identifikátor výrobku: **AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“**

Další názvy: Nejsou známy

Látka / směs: Směs

Registrační číslo REACH: Není aplikováno pro směs

UFI: -

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

Určená použití: Výrobek na osvěžení vzduchu v malých místnostech nebo autech.

Nedoporučená použití: Pouze pro určená použití.

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno výrobce: **VENTO BOHEMIA spol. s r.o.**

Místo podnikání nebo sídlo: Černá cesta 919, 735 35 Horní Suchá  
Česká republika

Identifikační číslo: 25825348

Telefon: + 420 596 425 593

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: [ventobohemia@ventobohemia.cz](mailto:ventobohemia@ventobohemia.cz)

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

**+420 224 91 92 93; 224 91 54 02 (nepřetržitá služba)**

Klinika pracovního lékařství – Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, CZ

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008**

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí**

Nejsou známy

### 2.2 Prvky označení

Označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Identifikátor výrobku:           | <b>AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“</b>  |
| Nebezpečné látky:                | -   |
| Výstražný symbol nebezpečnosti:  | -   |
| Signální slovo:                  | -   |
| Standardní věty o nebezpečnosti: | -   |
| Pokyny pro bezpečné zacházení:   | P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.<br>P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.<br>P103 Pečlivě si přečtěte všechny pokyny a řiďte se jimi. |
| Doplňující informace na štítku:  | EUH208 Obsahuje Citronellol, Hexyl Cinnamal, Linalool. Může vyvolat alergickou reakci.  |

### 2.3 Další nebezpečnost

Směs nespĺňuje kritéria pro identifikaci jako PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH. K datu vyhotovení bezpečnostního listu nejsou obsaženy látky zařazené na kandidátské listině pro zařazení do přílohy XIV nařízení REACH.

Žádná látka, obsažená ve směsi, není zařazena do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1, protože má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, ani nemá vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 12. 2023 / 1.0

Strana: 2 / 10

Název výrobku: AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.1 Látky

Produkt je směsí více látek.

#### 3.2 Směsi

| Identifikátor látky<br>(Registrační číslo)  | Koncentrace /<br>rozmezí<br>koncentrace<br>(hm. %) | Indexové číslo<br>Číslo CAS<br>Číslo ES                  | Klasifikace dle nařízení<br>(ES) č. 1272/2008                          | SCL<br>ATE<br>M-faktor |
|---|--|--|--|------------------------|
| Hydroxidsulfát chromitý*<br>(01-2119458867-19-xxxx)   | 0,1–0,2  | -<br>12336-95-7<br>235-595-8/<br>914-129-3               | Acute Tox. 4; H332   | -                      |
| Citronellol ( <i>složka vůně</i> )<br>-   | 0,3–0,6  | -<br>106-22-9<br>203-375-0                               | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1B; H317<br>Eye Irrit. 2; H319       | -                      |
| (2E)-2-<br>(fenylmethyliden)oktanal /<br>Hexyl Cinnamal ( <i>složka<br/>vůně</i> )<br>(01-2119533092-50-xxxx) | 0,3–0,6  | -<br>165184-98-5/<br>101-86-0<br>639-566-4/<br>202-983-3 | Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1; H400<br>Aquatic Chronic 2; H411 | M = 1                  |
| Linalool ( <i>složka vůně</i> )<br>(01-2119474016-42-xxxx)  | 0,03–0,3   | 603-235-00-2<br>78-70-6<br>201-134-4                     | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1B; H317<br>Eye Irrit. 2; H319       | -                      |

\* Látka s expozičními limity Unie na pracovišti.

Uvedená klasifikace odpovídá 100% koncentraci látky. Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

|                     |  |
|---------------------|--|
| <i>Vdechnutí:</i>   | Nepředstavuje nebezpečí vdechnutí za normálních podmínek použití; v případě nadměrné expozice přesuňte postiženého na čerstvý vzduch a udržujte jej v klidu a pohodlí. Vyhledejte lékařskou pomoc.   |
| <i>Styk s kůží:</i> | Okamžitě odstraňte znečištěné oblečení. Důkladně umyjte velkým množstvím vody. Vyhledejte lékařskou pomoc.   |
| <i>Styk s okem:</i> | Okamžitě nepodrážděné oko. Odstraňte kontaktní čočky. Okamžitě vyplachujte široce otevřené oko 10–15 minut vlažnou tekoucí vodou. Vyhněte se silnému proudu vody – nebezpečí poškození rohovky. Před poskytnutím lékařské péče nepoužívejte žádné léky. Okamžitě vyhledejte lékařské ošetření. |
| <i>Požítí:</i>      | Okamžitě vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. Pokud dojde ke zvracení, je třeba hlavu držet nízko, aby se zvrátky nedostaly do plic (aspirace). Nikdy nevkládejte nic do úst osobě v bezvědomí. Okamžitě vyhledejte lékařské ošetření.  |

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

*Inhalací:* podráždění dýchacích cest.

*Stykem s kůží:* údaje nejsou k dispozici.

*Kontaktem s očima:* údaje nejsou k dispozici.

*Požítím:* údaje nejsou k dispozici.

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

Symptomatická léčba.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: suchý hasicí prášek, CO<sub>2</sub>

Nevhodná hasiva: nejsou známy

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Produkt se rozkládá za vzniku oxidů síry a oxidů uhlíku.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 12. 2023 / 1.0

Strana: 3 / 10

Název výrobku: AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Použijte plnou hasičskou výstroj: izolovaný dýchací přístroj (EN 137) s celoobličejovou maskou pracující v přetlakovém režimu, ochranný oděv (EN 469), ochranná obuv (EN 659), přilba (EN 443). Nevdechujte výpary. Ohrožené nádoby chlaďte vodním postřikem z bezpečné vzdálenosti. Zabraňte úniku použitých hasicích prostředků do vodních toků, kanalizace nebo půdy. Kontaminovanou vodu zlikvidujte podle předpisů.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

*Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze*

Zabraňte styku s kůží a očima.

*Pro pracovníky zasahující v případě nouze*

Zabraňte styku s kůží a očima.

Používejte ochranné rukavice, ochranné brýle a ochranný oděv.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Výrobek obsahuje hydroxidsulfát chromitý.

Zabraňte vniknutí produktu do kanalizace, povrchových vod, podzemních vod a půdy.

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

Uniklý produkt mechanicky odstraňte a umístěte jej do označených nádob pro shromažďování odpadu. Dále postupujte dle oddílu 13.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 7, 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zacházejte v souladu se správnou výrobní praxí a osobní hygienou. Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Před přestávkou a po práci si pečlivě umyjte ruce. Omyjte veškerou exponovanou pokožku ihned po kontaktu s produktem. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před vstupem do stravovacích prostor sejměte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky. Používejte ochranné pomůcky (oddíl 8).

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Uchovávejte na suchém, chladném a dobře větraném místě při teplotě 10–25 °C. Nádoby udržujte ve svislé poloze a těsně uzavřené. Uchovávejte odděleně od potravin.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Žádné informace o jiných použití, než které jsou uvedeny v pododdíle 1.2.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry látek podle nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů:

| Látka   | CAS | PEL/NPK-P<br>(mg/m <sup>3</sup> ) | Poznámky | Faktor přepočtu<br>na ppm |
|---|-----|-----------------------------------|----------|---------------------------|
| chrom a nerozpustné sloučeniny chromu (II, III) jako Cr |     | 0,5 / 1,5                         | I, V     |                           |

Poznámka I: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži.

Poznámka V: vdechovatelná frakce aerosolu.

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, 2017/164/EU a 2019/1831/EU:

| CAS | Název látky   | 8 hodin           |     | Krátká doba       |     | Poznámka |
|-----|---|-------------------|-----|-------------------|-----|----------|
|     |   | mg/m <sup>3</sup> | ppm | mg/m <sup>3</sup> | ppm |          |
|     | chrom, anorganické sloučeniny chromu (II) a anorganické sloučeniny chromu (III) (nerozpustné) | 2                 | —   | —                 | —   | —        |

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 12. 2023 / 1.0

Strana: 4 / 10

Název výrobku: **AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“**

**Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů podle vyhlášky č. 432/2003 Sb.:** nejsou stanoveny

| Látka | Ukazatel | Limitní hodnoty |   | Doba odběru |
|-------|----------|-----------------|---|-------------|
| -     | -        | -               | - | -           |

### Hodnoty DNEL a PNEC:

Hydroxidsulfát chromitý CAS 12336-95-7 Reg. č. 01-2119458867-19

#### DNEL:

|               |           |                |                     |                        |
|---------------|-----------|----------------|---------------------|------------------------|
| pracovníci:   | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 5 mg/m <sup>3</sup>    |
|               |           |                | krátkodobá expozice | 5 mg/m <sup>3</sup>    |
|               |           | místní účinky  | dlouhodobá expozice | 0,11 mg/m <sup>3</sup> |
|               |           |                | krátkodobá expozice | 0,33 mg/m <sup>3</sup> |
|               | dermálně  | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 7,1 mg/kg bw/den       |
|               |           |                |                     |                        |
| spotřebitelé: | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 0,88 mg/m <sup>3</sup> |
|               |           |                | krátkodobá expozice | 1,96 mg/m <sup>3</sup> |
|               |           | místní účinky  | dlouhodobá expozice | 0,03 mg/m <sup>3</sup> |
|               |           |                | krátkodobá expozice | 0,09 mg/m <sup>3</sup> |
|               | dermálně  | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 2,53 mg/kg bw/den      |
|               |           |                |                     |                        |
|               | orálně    | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 2,53 mg/kg bw/den      |

#### PNEC:

Nejsou k dispozici

(2E)-2-(fenylmethyliden)oktanal CAS 165184-98-5 Reg. č. 01-2119533092-50

#### DNEL:

|               |           |                |                     |                         |
|---------------|-----------|----------------|---------------------|-------------------------|
| pracovníci:   | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 0,078 mg/m <sup>3</sup> |
|               |           |                | krátkodobá expozice | 6,28 mg/m <sup>3</sup>  |
|               | dermálně  | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 18,2 mg/kg bw/den       |
|               |           |                | místní účinky       | dlouhodobá expozice     |
|               |           |                | krátkodobá expozice | 525 µg/cm <sup>2</sup>  |
| spotřebitelé: | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 0,019 mg/m <sup>3</sup> |
|               |           |                | krátkodobá expozice | 4,71 mg/m <sup>3</sup>  |
|               | dermálně  | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 9,11 mg/kg bw/den       |
|               |           |                | místní účinky       | dlouhodobá expozice     |
|               |           |                | krátkodobá expozice | 78,7 µg/cm <sup>2</sup> |
|               | orálně    | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 0,056 mg/kg bw/den      |

#### PNEC:

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| sladkovodní prostředí:                | 0,001 mg/l               |
| občasný únik (sladkovodní prostředí): | 0,002 mg/l               |
| mořská voda:                          | 0 mg/l                   |
| STP:                                  | 10 mg/l                  |
| sladkovodní sedimenty:                | 3,2 mg/kg dw sedimentu   |
| mořské sedimenty:                     | 0,064 mg/kg dw sedimentu |
| půda (zemědělská):                    | 0,398 mg/kg dw půdy      |
| predátoři:                            | 6,6 mg/kg potravy        |

Linalool CAS 78-70-6 Reg. č. 01-2119474016-42

#### DNEL:

|               |           |                |                     |                         |
|---------------|-----------|----------------|---------------------|-------------------------|
| pracovníci:   | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 24,58 mg/m <sup>3</sup> |
|               | dermálně  | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 3,5 mg/kg bw/den        |
|               |           |                | místní účinky       | dlouhodobá expozice     |
|               |           |                | krátkodobá expozice | 3 mg/cm <sup>2</sup>    |
| spotřebitelé: | inhalačně | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 4,33 mg/m <sup>3</sup>  |
|               | dermálně  | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 1,25 mg/kg bw/den       |
|               |           | místní účinky  | dlouhodobá expozice | 1,5 mg/cm <sup>2</sup>  |
|               |           |                | krátkodobá expozice | 1,5 mg/cm <sup>2</sup>  |
|               | orálně    | celkové účinky | dlouhodobá expozice | 2,49 mg/kg bw/den       |

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 12. 2023 / 1.0

Strana: 5 / 10

Název výrobku: **AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“**

### PNEC:

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| sladkovodní prostředí:                | 0,2 mg/l                 |
| občasný únik (sladkovodní prostředí): | 2 mg/l                   |
| mořská voda:                          | 0,02 µg/l                |
| STP:                                  | 10 mg/l                  |
| sladkovodní sedimenty:                | 2,22 mg/kg dw sedimentu  |
| mořské sedimenty:                     | 0,222 mg/kg dw sedimentu |
| půda (zemědělská):                    | 0,327 mg/kg dw půdy      |
| predátoři:                            | 7,8 mg/kg potravy        |

## 8.2 Omezování expozice

### Vhodné technické kontroly

#### Průmyslová hygiena

Používejte výrobek v souladu se správnou pracovní hygienou a bezpečnostními postupy. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před přestávkou a po práci si pečlivě umyjte ruce. Zajistěte dostatečné celkové a/nebo místní větrání na pracovišti.

### Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Nařízení vlády č. 390/2021 Sb., Směrnice ES č. 89/656/EHS, nařízení (EU) č. 2016/425 Sb.

Veškeré používané osobní ochranné pomůcky musí být v souladu s těmito nařízeními.

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Ochrana očí a obličeje:</b> | Není vyžadován při běžném provozu na pracovišti  |
| <b>Ochrana kůže:</b>           | <b>Ochrana rukou:</b><br>V případě dlouhodobého kontaktu s výrobkem použijte vhodné ochranné rukavice (EN 374).<br>Výběr materiálu pro ochranné rukavice by měl být proveden s ohledem na doby průniku, rychlost pronikání a degradaci. Výběr vhodných rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kvalitativních vlastnostech a liší se podle výrobce. Přesnou dobu průniku je třeba získat od výrobce rukavic a je třeba ji dodržet.<br><b>Ochrana kůže:</b><br>Pracovní ochranný oděv. |
| <b>Ochrana dýchacích cest:</b> | Není vyžadován při běžném provozu na pracovišti  |
| <b>Teplné nebezpečí:</b>       | Není   |

### Omezování expozice životního prostředí

Zabraňte přímému úniku do kanalizace/povrchových vod.

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Skupenství:  | Pevná látka, gel                  |
| Barva:   | Zelená, šedá nebo světle modrá    |
| Zápach:  | Charakteristický, po konvalinkách |
| Bod tání / bod tuhnutí:                                      | Data nejsou k dispozici           |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:        | Data nejsou k dispozici           |
| Hořlavost (plyny, kapaliny a tuhé látky):                    | Směs není zápalná                 |
| Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:                      | Nevztahuje se                     |
| Bod vzplanutí:   | Nevztahuje se                     |
| Teplota samovznícení:  | Nevztahuje se                     |
| Teplota rozkladu:  | Nevztahuje se                     |
| pH:  | 5–7                               |
| Kinematická viskozita:                                       | Nevztahuje se                     |
| Rozpustnost:   | Nerozpustný ve vodě               |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota): | Nevztahuje se                     |
| Tlak páry:   | Data nejsou k dispozici           |
| Hustota a/nebo relativní hustota:                            | Data nejsou k dispozici           |
| Relativní hustota páry:                                      | Data nejsou k dispozici           |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 12. 2023 / 1.0

Strana: 6 / 10

Název výrobku: AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Charakteristiky částic: | Výrobek není prašný |
|-------------------------|---------------------|

## 9.2 Další informace

### Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Výbušné vlastnosti:  | Údaje nejsou k dispozici |
| Oxidační vlastnosti: | Údaje nejsou k dispozici |

### Další charakteristiky bezpečnosti

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Prahová hodnota zápachu: | Údaje nejsou k dispozici |
| Rychlost odpařování:     | Údaje nejsou k dispozici |

Nejsou k dispozici žádné další informace.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Údaje nejsou k dispozici.

### 10.2 Chemická stabilita

Výrobek je stabilní za doporučených podmínek skladování, vyhněte se teplotám < 0 °C.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Žádné za normálních podmínek.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Vlhkost, teploty < 0 °C.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy síry.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Obecné informace: expozice směsi na pracovišti může způsobit nepříznivé účinky.

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ATE inhalační: cca 5 000 mg/l

#### hydroxidsulfát chromitý

|   |                          |
|---|--------------------------|
| - LD <sub>50</sub> , orální, potkan (mg.kg <sup>-1</sup> ):   | údaje nejsou k dispozici |
| - LD <sub>50</sub> , dermální, králík (mg.kg <sup>-1</sup> ): | údaje nejsou k dispozici |
| - LC <sub>50</sub> , inhalační, potkan (mg.l <sup>-1</sup> ): | 4,58/ 4 h                |

#### Žíravost/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.

Může vyvolat alergickou reakci.

#### 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.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 12. 2023 / 1.0

Strana: 7 / 10

Název výrobku: **AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“**

### 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 nejsou známy.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Výrobek obsahuje hydroxidsulfát chromitý. Průmyslová množství nelze odstraňovat do kanalizace, povrchových a podzemních vod a půdy

hydroxidsulfát chromitý

|   |                          |
|---|--------------------------|
| - LC <sub>50</sub> , 96 hod., ryby (mg.l <sup>-1</sup> ):   | > 10 000                 |
| - LC <sub>50</sub> , 96 hod., korýši (mg.l <sup>-1</sup> ): | údaje nejsou k dispozici |
| - EC <sub>50</sub> , 96 hod., řasy (mg.l <sup>-1</sup> ):   | údaje nejsou k dispozici |

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek neobsahuje složky, které splňují kritéria pro PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH.

### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému nejsou známy.

### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Další informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady.

Doporučený kód odpadu:

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Kód odpadu (obsah)</b>    | <b>20 01 29*</b><br>Detergenty obsahující nebezpečné látky  |
| <b>Kód odpadu (obal)</b>     | podskupina <b>15 01 xx</b>  |
| <b>Kód odpadu (absorpce)</b> | <b>15 02 03</b><br>Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02 |

**Doporučený způsob odstranění pro právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání:**

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 12. 2023 / 1.0

Strana: 8 / 10

Název výrobku: **AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“**

**Doporučený způsob odstranění pro spotřebitele:** Prázdný obal případně obal obsahující zbytky produktu zneškodněte odevzdáním ve sběrném místě určeném pro tento účel nebo předejte k likvidaci oprávněné osobě.

### Právní předpisy o odpadech

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 98/2008 odpadech a o zrušení některých směrnic

Směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 94/62/ES o obalech a obalových odpadech

Rozhodnutí komise č. 2014/955/EU, kterým se mění rozhodnutí 2000/532/ES o seznamu odpadů podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES (katalog odpadů EU)

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění.

Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle katalogu odpadů (Vyhláška č. 8/2021 Sb.).

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Směs nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí.

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>14.1 UN Číslo nebo ID číslo</b>                       | nepodléhá předpisům |
| <b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>     | nepodléhá předpisům |
| <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>       | nepodléhá předpisům |
| <b>14.4 Obalová skupina</b>                              | nepodléhá předpisům |
| <b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>           | Ne                  |
| <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> | nepodléhá předpisům |
| <b>14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b> | nepodléhá předpisům |

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: žádné

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné

#### Legislativa EU

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Komise (EU) 2020/878, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

#### Národní legislativa

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích vč. Prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti pro směs.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 12. 2023 / 1.0

Strana: 9 / 10

Název výrobku: **AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“**

## ODDÍL 16: Další informace

### Změny bezpečnostního listu

Historie revizí:

| Verze | Datum        | Změny  |
|-------|--------------|--|
| 1.0   | 01. 12. 2023 | Nový bezpečnostní list podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878, a podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. |

### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

|                   |  |
|-------------------|--|
| SCL               | Specifický koncentrační limit  |
| ATE               | Odhad akutní toxicity  |
| M-faktor          | Multiplikační faktor   |
| bw                | Tělesná hmotnost   |
| dw                | Suchá váha (sušina)  |
| CAS               | Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na <a href="http://www.cas.org">www.cas.org</a> ) |
| ES                | Číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP  |
| PBT               | Látky perzistentní, bioakumulativní a toxické  |
| vPvB              | Látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní   |
| NPK-P             | Nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)                                    |
| PEL               | Přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí   |
| LD <sub>50</sub>  | Hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání   |
| LC <sub>50</sub>  | Hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání   |
| EC <sub>50</sub>  | Koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus                                       |
| CHSK              | Chemická spotřeba kyslíku  |
| BSK5              | 5denní biochemická spotřeba kyslíku  |
| BCF               | Biokoncentrační faktor   |
| Koc               | Rozdělovací koeficient pro organický uhlík   |
| log Pow           | Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda  |
| EN                | Evropská norma   |
| SVHC              | Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy   |
| STP               | Mikroorganismy v čističkách odpadních vod.   |
| DNEL              | Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)                            |
| PNEC              | Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)                     |
| ADR               | Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží cestnou dopravou   |
| ADN               | Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách                                 |
| RID               | Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí  |
| IMDG              | Mezinárodní předpis o přepravě nebezpečného zboží po moři  |
| IATA              | Mezinárodní asociace leteckých dopravců (International Air Transport Association)  |
| IMO               | Mezinárodní námořní organizace (Mezinárodní námořní organizace)  |
| UN                | Identifikační číslo nebezpečnosti  |
| Acute Tox. 4      | Akutní toxicita, kategorie 4   |
| Eye Irrit. 2      | Vážné podráždění očí, kategorie 2  |
| Skin Irrit. 2     | Dráždivost pro kůži, kategorie 2   |
| Skin Sens. 1, 1B  | Senzibilizace kůže, kategorie 1, 1B  |
| Aquatic Acute 1   | Nebezpečí pro vodní prostředí, akutní, kategorie 1   |
| Aquatic Chronic 2 | Nebezpečí pro vodní prostředí, chronicky, kategorie 2  |

### Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

(podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění Nařízení Komise (EU) 2020/878)

Datum vydání / verze č.: 01. 12. 2023 / 1.0

Strana: 10 / 10

Název výrobku: **AIR REFRESHING GEL FRESH LILY OF THE VALLEY „DR. HOUSE“**

### Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálu bezpečnostního listu poskytnutého dodavatelem: Datum revize: 14. 09. 2023, verze 1.0.

### Metody použité při klasifikaci

Klasifikace směsi byla posouzena výrobcem a použita distributorem na základě článku 4, odstavce 5 nařízení (ES) č. 1272/2008 (použití klasifikace odvozené účastníkem dodavatelského řetězce).

### Pokyny pro školení

Viz zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

### Další informace

Další informace poskytnete: viz oddíl 1.3.

### Prohlášení

Tento bezpečnostní list je odborným kvalifikovaným materiálem vyhotoveným podle platných právních předpisů. Jakékoliv úpravy bez souhlasu odborně způsobilé osoby jsou zakázány. Produkt by neměl být použit pro žádný jiný účel, než pro který je určen (oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.