

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
v platném znění



## Lemon Sherbets

Datum vytvoření 18.12.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs

Lemon Sherbets

směs

UFI

3GH0-205J-Y00T-EN7K

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

Určená použití směsi

E-liquid.

Nedoporučená použití směsi

Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Jméno nebo obchodní jméno

Dinner Lady Fam Ltd

Adresa

GM House, Wilkinson Way, Blackburn, BB1 2EH

Velká Británie

Telefon

+44 (0)1254 865915

E-mail

Compliance@VapeDinnerLady.com

Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno

SBLCore s.r.o.

E-mail

sblcore@sblcore.com

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 91 92 93, 224 915 402.

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Acute Tox. 3, H301+H311

Acute Tox. 4, H332

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Zdraví škodlivý při vdechování. Toxický při požití nebo při styku s kůží.

#### 2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Nebezpečí

Nebezpečné látky

nikotin salicylát

Standardní věty o nebezpečnosti

H332

Zdraví škodlivý při vdechování.

H301+H311

Toxický při požití nebo při styku s kůží.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101

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

P102

Uchovávejte mimo dosah dětí.

P261

Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
v platném znění



## Lemon Sherbets

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 18.12.2023 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |            |             |     |

|           |                                                                                             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| P264      | Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla.                                   |
| P270      | Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.                                  |
| P271      | Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.                                   |
| P280      | Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle/obličejový štít.                                |
| P301+P310 | PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře.                                                        |
| P302+P352 | PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.                                     |
| P304+P340 | PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. |
| P312      | Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.                                                       |
| P330      | Vypláchněte ústa.                                                                           |
| P361      | Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.                                       |
| P363      | Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.                                         |
| P405      | Skladujte uzamčené.                                                                         |
| P501      | Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.                                               |

### Doplňující informace

EUH208 Obsahuje citral, d-limonen, 2,5-dimethyl-4-hydroxy-3(2H)-furanon. Může vyvolat alergickou reakci.

### Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy

Obal musí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé. Obal musí být opatřen uzávěrem odolným proti otevření dětmi.

### 2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2. Směsi

#### Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek a příměsí.

**Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší**

| Identifikační čísla                                                                              | Název látky                          | Obsah v %<br>hmotnosti | Klasifikace dle nařízení (ES) č.<br>1272/2008                                                                                                   | Pozn. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CAS: 57-55-6<br>ES: 200-338-0                                                                    | propan-1,2-diol                      | 20-<50                 | není klasifikována jako nebezpečná                                                                                                              |       |
| CAS: 56-81-5<br>ES: 200-289-5                                                                    | glycerol                             | 20-<50                 | není klasifikována jako nebezpečná                                                                                                              | 2     |
| CAS: 29790-52-1<br>ES: 249-852-7                                                                 | nikotin salicylát                    | 1-2                    | Acute Tox. 2, H300+H330<br>Acute Tox. 1, H310<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                        |       |
| Index: 605-019-00-3<br>CAS: 5392-40-5<br>ES: 226-394-6                                           | citral                               | 0,1-<1                 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                 |       |
| Index: 601-096-00-2<br>CAS: 5989-27-5<br>ES: 227-813-5<br>Registrační číslo:<br>01-2119529223-47 | d-limonen                            | 0,1-<1                 | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 3, H412 | 1     |
| CAS: 3658-77-3<br>ES: 222-908-8                                                                  | 2,5-dimethyl-4-hydroxy-3(2H)-furanon | <0,1                   | Skin Sens. 1A, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                       |       |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
v platném znění



## Lemon Sherbets

Datum vytvoření 18.12.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

### Poznámky

- 1 Poznámka C: Některé organické látky mohou být uvedeny na trh buď v určité isomerní formě, nebo jako směs několika isomerů. V tomto případě musí dodavatel na štítku uvést, zda je látka určitým isomerem nebo směsí isomerů.
- 2 Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

#### Při vdechnutí

Okamžitě přerušete expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Podle situace volejte záchrannou službu a zajistěte vždy lékařské ošetření.

#### Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Před mytím nebo v jeho průběhu sundejte prstýnky, hodinky, náramky, jsou-li v místech zasažení kůže. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody a mýdla. Podle situace volejte záchrannou službu a zajistěte vždy lékařské ošetření.

#### Při zasažení očí

Okamžitě vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte 10-30 minut od vnitřního koutku k zevnímu, aby nebylo zasaženo druhé oko. Podle situace volejte záchrannou službu nebo zajistěte co nejdříve lékařské ošetření.

#### Při požití

Zajistěte lékařské ošetření.

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

#### Při vdechnutí

Kašel, bolesti hlavy.

#### Při styku s kůží

neuvedeno

#### Při zasažení očí

Neočekávají se.

#### Při požití

Podráždění, nevolnost.

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

Léčba symptomatická.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek.

#### Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

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

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů (neidentifikované organické sloučeniny). Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
v platném znění



## Lemon Sherbets

Datum vytvoření 18.12.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Samostatný dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Odstraňte všechny zdroje zapálení, zajistěte dostatečné větrání.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.

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

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Zabraňte dalšímu úniku. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7., 8. a 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte tvorbě plynů a par v koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Uzemněte a upevněte obal a odběrové zařízení. Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací zařízení do výbušného prostředí. Používejte nářadí z nejkřídového kovu. Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny.

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

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Skladujte uzamčené. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Pro použití v elektronických cigaretách.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

Česká republika

Nařízení vlády č. 330/2023 Sb.

| Název látky (složky)          | Typ   | Hodnota              |
|-------------------------------|-------|----------------------|
| glycerol, mlha (CAS: 56-81-5) | PEL   | 10 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | PEL   | 2,6 ppm              |
|                               | NPK-P | 15 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | NPK-P | 3,9 ppm              |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
v platném znění



## Lemon Sherbets

Datum vytvoření 18.12.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

### 8.2. Omezování expozice

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

#### Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle nebo obličejový štít (podle charakteru vykonávané práce) dle ČSN EN 166.

#### Ochrana kůže

Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné výrobku dle ČSN EN 374. Při znečištění pokožky ji důkladně omyjte. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti.

Plný kontakt s produktem: vhodný materiál: butylkaučuk (minimální tloušťka: 0,3 mm, doba propustnosti: 480 min), testovaný materiál: Butoject® (KCL 897 / Aldrich Z677647, velikost M).

V případě rizika vystříknutí: vhodný materiál: nitrilová pryž (minimální tloušťka: 0,4 mm, doba propustnosti: 30 min), testovaný materiál: Camatril® (KCL 730 / Aldrich Z677442, velikost M).

#### Ochrana dýchacích cest

Polomaska s filtrem proti organickým parám event. izolační dýchací přístroj při překročení expozičních limitů látek nebo ve špatně větratelném prostředí.

#### Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

#### Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

|                                                              |                       |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Skupenství                                                   | kapalné               |
| Barva                                                        | údaj není k dispozici |
| Zápach                                                       | údaj není k dispozici |
| Bod tání/bod tuhnutí                                         | údaj není k dispozici |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu         | údaj není k dispozici |
| Hořlavost                                                    | údaj není k dispozici |
| Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti                       | údaj není k dispozici |
| Bod vzplanutí                                                | ≥93,3 °C              |
| Teplota samovznícení                                         | údaj není k dispozici |
| Teplota rozkladu                                             | údaj není k dispozici |
| pH                                                           | údaj není k dispozici |
| Kinematická viskozita                                        | údaj není k dispozici |
| Rozpustnost ve vodě                                          | údaj není k dispozici |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota) | údaj není k dispozici |
| Tlak páry                                                    | údaj není k dispozici |
| Hustota a/nebo relativní hustota                             | údaj není k dispozici |
| Relativní hustota páry                                       | údaj není k dispozici |
| Charakteristiky částic                                       | údaj není k dispozici |

### 9.2. Další informace

neuvedeno

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

neuvedeno

### 10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
v platném znění



## Lemon Sherbets

Datum vytvoření 18.12.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

#### Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při vdechování. Toxický při požití nebo při styku s kůží.

| Lemon Sherbets            |          |             |               |      |         |                   |
|---------------------------|----------|-------------|---------------|------|---------|-------------------|
| Cesta expozice            | Parametr | Hodnota     | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
| Orálně                    | ATE      | 250,5 mg/kg |               |      |         | Výpočet hodnoty   |
| Dermálně                  | ATE      | 250 mg/kg   |               |      |         | Výpočet hodnoty   |
| Inhalačně<br>(prach/mlha) | ATE      | 2,5 mg/l    |               |      |         | Výpočet hodnoty   |

| 2,5-dimethyl-4-hydroxy-3(2H)-furanon |          |               |               |      |         |                   |
|--------------------------------------|----------|---------------|---------------|------|---------|-------------------|
| Cesta expozice                       | Parametr | Hodnota       | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
| Orálně                               | ATE      | 2500 mg/kg TH |               |      |         |                   |

| citral         |          |               |               |      |         |                   |
|----------------|----------|---------------|---------------|------|---------|-------------------|
| Cesta expozice | Parametr | Hodnota       | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
| Dermálně       | ATE      | 2250 mg/kg TH |               |      |         |                   |

| glycerol       |          |                |               |      |         |                   |
|----------------|----------|----------------|---------------|------|---------|-------------------|
| Cesta expozice | Parametr | Hodnota        | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
| Dermálně       | ATE      | 10000 mg/kg TH |               |      |         |                   |
| Orálně         | ATE      | 12600 mg/kg TH |               |      |         |                   |

| nikotin salicylát         |          |               |               |      |         |                   |
|---------------------------|----------|---------------|---------------|------|---------|-------------------|
| Cesta expozice            | Parametr | Hodnota       | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
| Orálně                    | ATE      | 5,01 mg/kg TH |               |      |         |                   |
| Dermálně                  | ATE      | 5 mg/kg TH    |               |      |         |                   |
| Inhalačně<br>(prach/mlha) | ATE      | 0,05 mg/l     |               |      |         |                   |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
v platném znění



## Lemon Sherbets

Datum vytvoření 18.12.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

| propan-1,2-diol |          |                |               |      |         |                   |
|-----------------|----------|----------------|---------------|------|---------|-------------------|
| Cesta expozice  | Parametr | Hodnota        | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty |
| Dermálně        | ATE      | 20800 mg/kg TH |               |      |         |                   |
| Orálně          | ATE      | 20000 mg/kg TH |               |      |         |                   |

### Žíravost / dráždivost pro kůži

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

### Vážné poškození očí / podráždění očí

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

### Karcinogenita

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

### Toxicita pro reprodukci

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

### Nebezpečnost při vdechnutí

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

## 11.2. Informace o další nebezpečnosti

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
v platném znění



## Lemon Sherbets

Datum vytvoření 18.12.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici.

### 12.4. Mobilita v půdě

Údaje pro směs, ani pro složky, nejsou k dispozici.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Neuveдено.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. 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. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

#### Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1. UN číslo nebo ID číslo

UN 2810

### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

LÁTKA TOXICKÁ, KAPALNÁ, ORGANICKÁ, J.N. (nikotin salicylát)

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

6.1 Toxické látky

### 14.4. Obalová skupina

III

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

není relevantní

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

není relevantní

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
v platném znění



## Lemon Sherbets

Datum vytvoření 18.12.2023

Datum revize

Číslo verze

1.0

### Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti

60

UN číslo

2810

Klasifikační kód

T1

Bezpečnostní značky

6.1



Kód omezení pro tunely

(E)

### Letecká přeprava - ICAO/IATA

Balící instrukce pasažér

655

Balící instrukce kargo

663

### Námořní přeprava - IMDG

EmS (pohotovostní plán)

F-A, S-A

MFAG

340

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění. Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

### ODDÍL 16: Další informace

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

|      |                                                             |
|------|-------------------------------------------------------------|
| H226 | Hořlavá kapalina a páry.                                    |
| H304 | Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. |
| H310 | Při styku s kůží může způsobit smrt.                        |
| 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.         |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.        |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
v platném znění



## Lemon Sherbets

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 18.12.2023 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |            |             |     |

|                                                                             |                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| H300+H330                                                                   | Při požití nebo při vdechování může způsobit smrt.                                          |
| H301+H311                                                                   | Toxický při požití nebo při styku s kůží.                                                   |
| <b>Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu</b> |                                                                                             |
| P101                                                                        | Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.                         |
| P102                                                                        | Uchovávejte mimo dosah dětí.                                                                |
| P261                                                                        | Zamezte vdechování mlhy/par/aerosolů.                                                       |
| P264                                                                        | Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla.                                   |
| P270                                                                        | Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.                                  |
| P271                                                                        | Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.                                   |
| P280                                                                        | Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle/obličejový štít.                                |
| P301+P310                                                                   | PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře.                                                        |
| P302+P352                                                                   | PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.                                     |
| P304+P340                                                                   | PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. |

|      |                                                       |
|------|-------------------------------------------------------|
| P312 | Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.                 |
| P330 | Vypláchněte ústa.                                     |
| P361 | Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. |
| P363 | Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.   |
| P405 | Skladujte uzamčené.                                   |
| P501 | Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.         |

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

|        |                                                                                                   |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH208 | Obsahuje citral, d-limonen, 2,5-dimethyl-4-hydroxy-3(2H)-furanon. Může vyvolat alergickou reakci. |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1.  
Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

|         |                                                                                              |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR     | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí                            |
| BCF     | Biokoncentrační faktor                                                                       |
| CAS     | Chemical Abstracts Service                                                                   |
| CLP     | Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí                  |
| EINECS  | Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek                                  |
| EmS     | Pohotovostní plán                                                                            |
| ES      | Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES                                        |
| EU      | Evropská unie                                                                                |
| EuPCS   | Evropský systém kategorizace výrobků                                                         |
| IATA    | Mezinárodní asociace leteckých dopravců                                                      |
| IBC     | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie |
| ICAO    | Mezinárodní organizace pro civilní letectví                                                  |
| IMDG    | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží                                              |
| IMO     | Mezinárodní námořní organizace                                                               |
| INCI    | Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad                                                 |
| ISO     | Mezinárodní organizace pro normalizaci                                                       |
| IUPAC   | Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii                                                  |
| log Kow | Oktanól-voda rozdělovací koeficient                                                          |
| NPK     | Nejvyšší přípustná koncentrace                                                               |
| OEL     | Expoziční limity na pracovišti                                                               |
| PBT     | Perzistentní, bioakumulativní a toxický                                                      |
| PEL     | Přípustný expoziční limit                                                                    |
| ppm     | Počet částic na milion (miliontina)                                                          |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH),  
v platném znění



## Lemon Sherbets

|                 |            |             |     |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 18.12.2023 | Číslo verze | 1.0 |
| Datum revize    |            |             |     |

|       |                                                                                                |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH | Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek                                 |
| RID   | Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici                                               |
| UN    | Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN          |
| UVCB  | Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál |
| VOC   | Těkavé organické sloučeniny                                                                    |
| vPvB  | Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní                                                   |

|                 |                                            |
|-----------------|--------------------------------------------|
| Acute Tox.      | Akutní toxicita                            |
| Aquatic Acute   | Nebezpečný pro vodní prostředí (akutně)    |
| Aquatic Chronic | Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky) |
| Asp. Tox.       | Nebezpečnost při vdechnutí                 |
| Eye Irrit.      | Dráždivost pro oči                         |
| Flam. Liq.      | Hořlavá kapalina                           |
| Skin Irrit.     | Dráždivost pro kůži                        |
| Skin Sens.      | Senzibilizace kůže                         |

### Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

### Doporučená omezení použití

neuvedeno

### Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

### Další údaje

Postup klasifikace - metoda výpočtu.

### Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.