

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

|                 |             |             |     |
|-----------------|-------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 7. 4. 2019  | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize    | 18. 3. 2024 |             |     |

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

#### 1.1. Identifikátor výrobku

|                                                                  |                     |
|------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Látka / směs                                                     | Partner Vanilla     |
| Číslo                                                            | směs                |
| UFI                                                              | 31041               |
| Další názvy směsi                                                | EQ00-007N-800V-4MSJ |
| UFI: EQ00-007N-800V-4MSJ, Diffuser 100ml D-Aroma Vanilka (31041) |                     |

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

##### Určená použití směsi

Osvěžovač vzduchu.

##### Hlavní zamýšlené použití

PC-AIR-2 Osvěžovače vzduchu pro vnitřní prostory (okamžité působení)

##### System deskriptorů použití

|      |                        |
|------|------------------------|
| PC 3 | Osvěžovače vzduchu     |
| C    | Spotřebitelské použití |

##### Nedoporučená použití směsi

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

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

##### Distributor

|                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Jméno nebo obchodní jméno | Z - TRADE s.r.o.                    |
| Adresa                    | třída Soukenická 93, Broumov, 55001 |
|                           | Česká republika                     |
| Identifikační číslo (IČO) | 45537143                            |
| DIČ                       | CZ45537143                          |
| Telefon                   | +420491523911                       |
| E-mail                    | ztrade@ztrade.cz                    |
| Adresa www stránek        | www.ztrade.cz                       |

##### Dodavatel

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Jméno nebo obchodní jméno | PPUH PARTNER Zdzisław Adamczewski |
| Adresa                    | Ceglarska 25b, Krotoszyn, 63700   |
|                           | Polsko                            |
| DIČ                       | PL6210037277                      |
| Telefon                   | +48 62 722 69 84                  |

##### Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| Jméno  | Vlastimil Kyrál           |
| E-mail | vlastimil.kyral@ztrade.cz |

#### 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. 112

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Flam. Liq. 2, H225  
Skin Sens. 1A, H317  
Eye Irrit. 2, H319  
Aquatic Chronic 2, H411

##### Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Vysoce hořlavá kapalina a páry.

##### Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Způsobuje vážné podráždění očí. Může vyvolat alergickou kožní reakci. Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019  
Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze 3.0

### 2.2. Prvky označení

#### Výstražný symbol nebezpečnosti



#### Signální slovo

Nebezpečí

#### Nebezpečné látky

4-terc-butylcyklohexyl-acetát

(R)-p-mentha-1,8-dien

cinnamaldehyd

#### Standardní věty o nebezpečnosti

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
P501 Odstraňte obsah/obal podle státních předpisů.

#### Doplňující informace

EUH208 Obsahuje linalool, kumarin, butandion. Může vyvolat alergickou reakci.

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

Obal musí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé.

### 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

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

| Identifikační čísla                                                                                 | Název látky                   | Obsah v % hmotnosti | Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 | Pozn. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------|
| Index: 603-002-00-5<br>CAS: 64-17-5<br>ES: 200-578-6<br>Registrační číslo:<br>01-2119457610-43-XXXX | ethanol                       | <85                 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319   | 1     |
| CAS: 32210-23-4<br>ES: 250-954-9<br>Registrační číslo:<br>01-2119976286-24-XXXX                     | 4-terc-butylcyklohexyl-acetát | <3,75               | Skin Sens. 1B, H317                        |       |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019

Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze

3.0

| Identifikační čísla                                                                                   | Název látky                      | Obsah v %<br>hmotnosti | Klasifikace dle nařízení (ES) č.<br>1272/2008                                                                                                                                     | Pozn. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Index: 601-029-00-7<br>CAS: 5989-27-5<br>ES: 227-813-5<br>Registrační číslo:<br>01-2119529223-47-XXXX | (R)-p-mentha-1,8-dien            | <3,75                  | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                          |       |
| Index: 603-057-00-5<br>CAS: 100-51-6<br>ES: 202-859-9<br>Registrační číslo:<br>01-2119492630-38-XXXX  | benzylalkohol                    | <3,75                  | Acute Tox. 4, H302+H332<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                     | 1     |
| CAS: 20298-69-5<br>ES: 243-718-1<br>Registrační číslo:<br>01-2119970713-33                            | cis-2-terc-butylcyklohexylacetát | <1,5                   | Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                                           |       |
| CAS: 121-32-4<br>ES: 204-464-7<br>Registrační číslo:<br>01-2119958961-24-XXXX                         | 3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd    | <1,5                   | Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                |       |
| Index: 603-235-00-2<br>CAS: 78-70-6<br>ES: 201-134-4<br>Registrační číslo:<br>01-2119474016-42-XXXX   | linalool                         | <0,75                  | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                  |       |
| CAS: 91-64-5<br>ES: 202-086-7<br>Registrační číslo:<br>01-2119943756-26-XXXX                          | kumarin                          | <0,75                  | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                         |       |
| Index: 606-155-00-6<br>CAS: 104-55-2<br>ES: 203-213-9<br>Registrační číslo:<br>01-2119935242-45-XXXX  | cinnamaldehyd                    | <0,15                  | Skin Sens. 1A, H317<br>Specifický koncentrační limit:<br>Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,01 %                                                                                          |       |
| CAS: 431-03-8<br>ES: 207-069-8                                                                        | butandion                        | <0,15                  | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 3, H331<br>STOT RE 2, H373 (dýchací cesty<br>(inhalačně)) | 1     |

### Poznámky

1 Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.

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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019  
Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze 3.0

### 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. Zajistěte postiženého proti prochladnutí. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění, dušnost nebo jiné příznaky.

##### Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže. Opláchněte kůži vodou nebo osprchuje.

##### Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

##### Při požití

Vypláchněte ústní dutinu vodou a dejte vypít 2-5 dl vody. U osoby, která má zdravotní obtíže, zajistěte lékařské ošetření.

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

##### Při vdechnutí

Neočekávají se.

##### Při styku s kůží

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

##### Při zasažení očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

##### 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, voda tříštěný proud, vodní mlha.

##### 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. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

#### 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. Uzavřené nádoby s produktem v blízkosti požáru chlaďte vodou. 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

Zajistěte dostatečné větrání. Vysoce hořlavá kapalina a páry. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019

Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze

3.0

### 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. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.

### 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 zápalných nebo výbušných koncentracích a koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Produkt používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Používejte nejiskřící nástroje. Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Nekuřte. Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. 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. Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

### 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. Nevystavujte slunci. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte v chladu.

| Obsah  | Druh obalu | Materiál obalu |
|--------|------------|----------------|
| 100 ml | láhev      | GL             |

Skladovací třída

3 - Hořlavé kapaliny

Skladovací teplota

minimum 10 °C, maximum 20 °C

#### Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

Páry rozpouštědel jsou těžší než vzduch a hromadí se především u podlahy, kde ve směsi se vzduchem mohou vytvářet výbušnou směs.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

neuvedeno

## 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                |
|-------------------------------|-------|------------------------|
| ethanol (CAS: 64-17-5)        | PEL   | 1000 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | PEL   | 522 ppm                |
|                               | NPK-P | 3000 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | NPK-P | 1566 ppm               |
| benzylalkohol (CAS: 100-51-6) | PEL   | 40 mg/m <sup>3</sup>   |
|                               | PEL   | 9 ppm                  |
|                               | NPK-P | 80 mg/m <sup>3</sup>   |
|                               | NPK-P | 18 ppm                 |
| Butandion (CAS: 431-03-8)     | PEL   | 0,07 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | PEL   | 0,02 ppm               |
|                               | NPK-P | 0,36 mg/m <sup>3</sup> |
|                               | NPK-P | 0,1 ppm                |

#### Evropská unie

#### Směrnice Komise (EU) 2017/164

| Název látky (složky)      | Typ         | Hodnota                |
|---------------------------|-------------|------------------------|
| butandion (CAS: 431-03-8) | OEL 8 hodin | 0,07 mg/m <sup>3</sup> |
|                           | OEL 8 hodin | 0,02 ppm               |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019  
Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze 3.0

### Evropská unie

### Směrnice Komise (EU) 2017/164

| Název látky (složky)      | Typ          | Hodnota                |
|---------------------------|--------------|------------------------|
| butandion (CAS: 431-03-8) | OEL 15 minut | 0,36 mg/m <sup>3</sup> |
|                           | OEL 15 minut | 0,1 ppm                |

### 8.2. Omezování expozice

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Při práci nejezte, 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.

#### Ochrana kůže

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi. Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace. Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

#### 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. Uniklý produkt seberte.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

|                                                              |                       |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Skupenství                                                   | kapalné               |
| Barva                                                        | bezbarvá              |
| Zápach                                                       | vanilkový             |
| 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                                                | <23 °C                |
| Teplota samovznícení                                         | údaj není k dispozici |
| Teplota rozkladu                                             | údaj není k dispozici |
| pH                                                           | 7 (neředěno)          |
| Kinematická viskozita                                        | údaj není k dispozici |
| Rozpustnost ve vodě                                          | mísitelný             |
| Rozpustnost v tucích                                         | 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

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Rychlost odpařování | údaj není k dispozici |
| Vzhled              | kapalina              |

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

neuvedeno

### 10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019  
Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze 3.0

### 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

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

#### (R)-p-mentha-1,8-dien

| Cesta expozice | Parametr | Metoda   | Hodnota     | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví |
|----------------|----------|----------|-------------|---------------|----------------------------|---------|
| Orálně         | LD50     | OECD 423 | >2000 mg/kg |               | Potkan (Rattus norvegicus) | F       |
|                | LD50     |          | >5000 mg/kg |               |                            |         |

#### 3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd

| Cesta expozice | Parametr | Metoda   | Hodnota        | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví |
|----------------|----------|----------|----------------|---------------|----------------------------|---------|
| Orálně         | LD50     | OECD 401 | >3160 mg/kg TH |               | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M     |
| Dermálně       | LD50     | OECD 402 | >2000 mg/kg TH |               | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M     |

#### 4-terc-butylcyklohexyl-acetát

| Cesta expozice | Parametr | Metoda   | Hodnota    | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví |
|----------------|----------|----------|------------|---------------|----------------------------|---------|
| Orálně         | LD50     | OECD 401 | 3600 ml/kg |               | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M     |
| Dermálně       | LD50     | OECD 402 | ≥5 ml/kg   |               | Králík                     | F/M     |

#### benzylalkohol

| Cesta expozice | Parametr | Metoda   | Hodnota                         | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví |
|----------------|----------|----------|---------------------------------|---------------|----------------------------|---------|
| Orálně         | LD50     |          | 1,55 ml/kg bw                   |               | Potkan (Rattus norvegicus) | M       |
| Inhalačně      | LC50     | OECD 403 | >4178 mg/m <sup>3</sup> vzduchu | 4 hodiny      | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M     |
| Dermálně       | LD50     |          | >2000 mg/kg TH                  |               | Králík                     | F/M     |

#### cinnamaldehyd

| Cesta expozice | Parametr | Metoda   | Hodnota    | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví |
|----------------|----------|----------|------------|---------------|----------------------------|---------|
| Orálně         | LD50     |          | 2220 mg/kg |               | Krysa                      | F/M     |
| Inhalačně      | LC50     | OECD 403 | 68889 ppm  | 4 hodiny      | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M     |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019  
Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze 3.0

### cinnamaldehyd

| Cesta expozice | Parametr | Metoda   | Hodnota     | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví |
|----------------|----------|----------|-------------|---------------|----------------------------|---------|
| Dermálně       | LD50     | OECD 402 | >2000 mg/kg |               | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M     |

### cis-2-terc-butylcyklohexylacetát

| Cesta expozice | Parametr | Metoda   | Hodnota        | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví |
|----------------|----------|----------|----------------|---------------|----------------------------|---------|
| Orálně         | LD50     | OECD 401 | 4600 mg/kg TH  |               | Potkan (Rattus norvegicus) |         |
| Dermálně       | LD50     | OECD 402 | >5000 mg/kg TH |               | Králík                     |         |

### ethanol

| Cesta expozice   | Parametr | Metoda   | Hodnota            | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví |
|------------------|----------|----------|--------------------|---------------|----------------------------|---------|
| Orálně           | LD50     | OECD 401 | 10470 mg/kg TH     |               | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M     |
| Inhalačně (páry) | LC50     | OECD 403 | 124,7 mg/l vzduchu | 4 hodiny      | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M     |
| Inhalačně        | LC50     | OECD 403 | 116,9 mg/l vzduchu | 4 hodiny      | Potkan (Rattus norvegicus) | M       |
| Inhalačně        | LC50     | OECD 403 | 133,8 mg/l vzduchu | 4 hodiny      | Potkan (Rattus norvegicus) | F       |

### kumarin

| Cesta expozice | Parametr | Metoda | Hodnota      | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví |
|----------------|----------|--------|--------------|---------------|----------------------------|---------|
| Orálně         | LD50     |        | 293 mg/kg TH |               | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M     |

### linalool

| Cesta expozice   | Parametr | Metoda   | Hodnota           | Doba expozice | Druh                       | Pohlaví |
|------------------|----------|----------|-------------------|---------------|----------------------------|---------|
| Orálně           | LD50     | OECD 401 | 2790 mg/kg        |               | Potkan (Rattus norvegicus) | F/M     |
| Inhalačně (páry) | LC50     |          | >3,2 mg/l vzduchu |               | Myš                        | F/M     |
| Dermálně         | LD50     | OECD 402 | 5610 mg/kg        |               | Králík                     |         |

### 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

Způsobuje vážné podráždění očí. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Může vyvolat alergickou kožní reakci. Údaje pro složky směsi nejsou k dispozici.

### 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.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019  
Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze 3.0

### 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

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Akutní toxicita

| (R)-p-mentha-1,8-dien |          |            |               |                                             |           |
|-----------------------|----------|------------|---------------|---------------------------------------------|-----------|
| Parametr              | Metoda   | Hodnota    | Doba expozice | Druh                                        | Prostředí |
| LC50                  | OECD 203 | 720 µg/l   | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss)                  |           |
| EC50                  | OECD 202 | 0,85 mg/l  | 24 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)                      |           |
| NOEC                  | OECD 202 | 0,35 mg/l  | 24 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)                      |           |
| LOEC                  | OECD 202 | 1,3 mg/l   | 24 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)                      |           |
| EC50                  | OECD 202 | 0,36 mg/l  | 48 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)                      |           |
| EC50                  | OECD 201 | 0,214 mg/l | 72 hodin      | Řasy (Selenastrum capricornutum)            |           |
| EC50                  |          | 209 mg/l   | 3 hodiny      | Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum) |           |

| 3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd |          |            |               |                                             |           |
|-------------------------------|----------|------------|---------------|---------------------------------------------|-----------|
| Parametr                      | Metoda   | Hodnota    | Doba expozice | Druh                                        | Prostředí |
| LC50                          | OECD 203 | 87,6 mg/l  | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss)                  |           |
| EC50                          | OECD 202 | 26,2 mg/l  | 48 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)                      |           |
| EC50                          | OECD 201 | >100 mg/l  | 72 hodin      | Řasy (Selenastrum capricornutum)            |           |
| NOEC                          | OECD 201 | 21,2 mg/l  | 72 hodin      | Řasy (Selenastrum capricornutum)            |           |
| IC50                          |          | 158,7 mg/l | 40 hodin      | Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum) |           |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019  
Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze 3.0

| 4-terc-butylcyklohexyl-acetát |                     |          |               |                                             |           |
|-------------------------------|---------------------|----------|---------------|---------------------------------------------|-----------|
| Parametr                      | Metoda              | Hodnota  | Doba expozice | Druh                                        | Prostředí |
| LC50                          | EU C.1 (84/449/EEC) | 8,6 mg/l | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss)                  |           |
| EC50                          | OECD 202            | 5,3 mg/l | 48 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)                      |           |
| LC50                          | EU C.2 (84/449/EEC) | 5,3 mg/l | 48 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)                      |           |
| ErC50                         | EU C.3 (87/302/EEC) | 22 mg/l  | 72 hodin      | Řasy (Selenastrum capricornutum)            |           |
| NOEC                          | EU C.3 (87/302/EEC) | 6,8 mg/l | 72 hodin      | Řasy (Selenastrum capricornutum)            |           |
| EC50                          |                     | 302 mg/l |               | Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum) |           |
| NOEC                          |                     | 122 mg/l |               | Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum) |           |

| benzylalkohol |        |          |               |                                             |           |
|---------------|--------|----------|---------------|---------------------------------------------|-----------|
| Parametr      | Metoda | Hodnota  | Doba expozice | Druh                                        | Prostředí |
| LC50          |        | 460 mg/l | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss)                  |           |
| EC50          |        | 230 mg/l |               | Bezobratlí                                  |           |
| EC50          |        | 770 mg/l | 72 hodin      | Bakterie (Salmonella typhimurium)           |           |
| NOEC          |        | 310 mg/l | 72 hodin      | Bakterie (Salmonella typhimurium)           |           |
| EC50          |        | 390 mg/l |               | Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum) |           |

| cinnamaldehyd |          |            |               |                                             |           |
|---------------|----------|------------|---------------|---------------------------------------------|-----------|
| Parametr      | Metoda   | Hodnota    | Doba expozice | Druh                                        | Prostředí |
| LC50          |          | 4,15 mg/l  | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss)                  |           |
| LC50          | OECD 202 | 3,21 mg/l  | 48 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)                      |           |
| EC50          | OECD 202 | 3,21 mg/l  | 48 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)                      |           |
| EC50          | OECD 201 | 16,09 mg/l | 72 hodin      | Řasy (Selenastrum capricornutum)            |           |
| EC50          |          | 71 mg/l    | 3 hodiny      | Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum) |           |

| cis-2-terc-butylcyklohexylacetát |                     |          |               |                                  |           |
|----------------------------------|---------------------|----------|---------------|----------------------------------|-----------|
| Parametr                         | Metoda              | Hodnota  | Doba expozice | Druh                             | Prostředí |
| LC50                             | EU C.1 (84/449/EEC) | 5,6 mg/l | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss)       |           |
| LC50                             | EU C.2 (84/449/EEC) | 17 mg/l  | 48 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)           |           |
| EC50                             | OECD 201            | 4,2 mg/l | 72 hodin      | Řasy (Selenastrum capricornutum) |           |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019  
Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze 3.0

### cis-2-terc-butylcyklohexylacetát

| Parametr | Metoda    | Hodnota   | Doba expozice | Druh                                        | Prostředí |
|----------|-----------|-----------|---------------|---------------------------------------------|-----------|
| NOEC     | OECD 201  | 0,57 mg/l | 72 hodin      | Řasy (Selenastrum capricornutum)            |           |
| NOEC     | OECD 301F | 100 mg/l  |               | Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum) |           |

### ethanol

| Parametr | Metoda | Hodnota    | Doba expozice | Druh                                        | Prostředí |
|----------|--------|------------|---------------|---------------------------------------------|-----------|
| LC50     |        | 11200 mg/l | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss)                  |           |
| LC50     |        | 5012 mg/l  |               | Bezobratlí                                  |           |
| EC50     |        | 275 mg/l   |               | Bakterie (Salmonella typhimurium)           |           |
| NOEC     |        | 11,5 mg/l  |               | Bakterie (Salmonella typhimurium)           |           |
| EC50     |        | 5800 mg/l  |               | Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum) |           |

### kumarin

| Parametr | Metoda | Hodnota     | Doba expozice | Druh                                        | Prostředí |
|----------|--------|-------------|---------------|---------------------------------------------|-----------|
| LC50     |        | 2,94 mg/l   | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss)                  |           |
| EC50     |        | 24,3 mg/l   |               | Bezobratlí                                  |           |
| LC50     |        | 24,3 mg/l   |               | Bezobratlí                                  |           |
| IC50     |        | 640 mg/l    | 3 hodiny      | Mikroorganismy (Photobacterium phosphoreum) |           |
| EC50     |        | 1,452 mg/kg | 96 hodin      | Řasy (Selenastrum capricornutum)            |           |
| NOEC     |        | 0,431 mg/kg | 72 hodin      | Řasy (Selenastrum capricornutum)            |           |

### linalool

| Parametr | Metoda   | Hodnota   | Doba expozice | Druh                              | Prostředí |
|----------|----------|-----------|---------------|-----------------------------------|-----------|
| LC50     | OECD 203 | 27,8 mg/l | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss)        |           |
| EC50     | OECD 202 | 59 mg/l   | 48 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)            |           |
| NOEC     | OECD 202 | 25 mg/l   | 48 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)            |           |
| EC50     |          | 88,3 mg/l | 96 hodin      | Bakterie (Salmonella typhimurium) |           |

### Chronická toxicita

#### (R)-p-mentha-1,8-dien

| Parametr | Metoda   | Hodnota   | Doba expozice | Druh                       | Prostředí |
|----------|----------|-----------|---------------|----------------------------|-----------|
| NOEC     | OECD 212 | 0,37 mg/l | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss) |           |

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019  
Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze 3.0

### (R)-p-mentha-1,8-dien

| Parametr | Metoda   | Hodnota   | Doba expozice | Druh                       | Prostředí |
|----------|----------|-----------|---------------|----------------------------|-----------|
| LOEC     | OECD 212 | 0,67 mg/l | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss) |           |
| EC50     | OECD 211 | 188 µg/l  | 21 dní        | Dafnie (Daphnia magna)     |           |
| NOEC     | OECD 211 | 80 µg/l   | 21 dní        | Dafnie (Daphnia magna)     |           |
| LOEC     | OECD 211 | 173 µg/l  | 21 dní        | Dafnie (Daphnia magna)     |           |

### 3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyd

| Parametr | Metoda   | Hodnota  | Doba expozice | Druh                   | Prostředí |
|----------|----------|----------|---------------|------------------------|-----------|
| EC50     | OECD 202 | 16 mg/l  | 21 dní        | Dafnie (Daphnia magna) |           |
| LOEC     | OECD 202 | 10 mg/l  | 21 dní        | Dafnie (Daphnia magna) |           |
| NOEC     | OECD 202 | 5,9 mg/l | 21 dní        | Dafnie (Daphnia magna) |           |

### benzylalkohol

| Parametr | Metoda   | Hodnota     | Doba expozice | Druh                       | Prostředí |
|----------|----------|-------------|---------------|----------------------------|-----------|
| NOEC     |          | 48,897 mg/l | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss) |           |
| NOEC     | OECD 211 | 51 mg/l     | 96 hodin      | Dafnie (Daphnia magna)     |           |

### cis-2-terc-butylcyklohexylacetát

| Parametr | Metoda   | Hodnota   | Doba expozice | Druh                   | Prostředí |
|----------|----------|-----------|---------------|------------------------|-----------|
| EC10     | OECD 211 | 0,99 mg/l |               | Dafnie (Daphnia magna) |           |

### ethanol

| Parametr | Metoda   | Hodnota  | Doba expozice | Druh                       | Prostředí |
|----------|----------|----------|---------------|----------------------------|-----------|
| NOEC     | OECD 212 | 250 mg/l | 96 hodin      | Ryby (Oncorhynchus mykiss) |           |
| NOEC     |          | 9,6 mg/l | 10 dní        | Bezobratlí                 |           |

### kumarin

| Parametr | Metoda | Hodnota    | Doba expozice | Druh                       | Prostředí |
|----------|--------|------------|---------------|----------------------------|-----------|
| NOEC     |        | 0,191 mg/l |               | Ryby (Oncorhynchus mykiss) |           |
| NOEC     |        | 0,5 mg/l   |               | Bezobratlí                 |           |

#### 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

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

|                 |             |             |     |
|-----------------|-------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 7. 4. 2019  | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize    | 18. 3. 2024 |             |     |

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

Neuvedeno.

## 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. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, 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.

#### Kód druhu odpadu

20 01 13\* Rozpouštědla

#### Kód druhu odpadu pro obal

15 01 07 Skleněné obaly

15 01 01 Papírové a lepenkové obaly

(\*) - nebezpečný odpad podle směrnice 2008/98/ES o nebezpečných odpadech

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1. UN číslo nebo ID číslo

UN 1170

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

ETHANOL

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

3 Hořlavé kapaliny

### 14.4. Obalová skupina

II

### 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

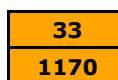
#### Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti

UN číslo

Klasifikační kód

Bezpečnostní značky



F1

3+ohrožující životní prostředí



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019  
Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze 3.0

Kód omezení pro tunely (D/E)

### Letecká přeprava - ICAO/IATA

Balící instrukce pasažér 353  
Balící instrukce kargo 364

### Námořní přeprava - IMDG

EmS (pohotovostní plán) F-E, S-D  
MFAG 305

## 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 směrnice 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. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, 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

neuvedeno

## ODDÍL 16: Další informace

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

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
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.  
H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H331 Toxický při vdechování.  
H373 Může způsobit poškození dýchacích cest (inhalačně) při prodloužené nebo opakované expozici.  
H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H302+H332 Zdraví škodlivý při požití nebo při vdechování.

### Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
P501 Odstraňte obsah/obal podle státních předpisů.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

|                 |             |             |     |
|-----------------|-------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 7. 4. 2019  | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize    | 18. 3. 2024 |             |     |

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

EUH208 Obsahuje linalool, kumarin, butandion. 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                    |
| EC10    | Koncentrace látky, při které je zasaženo 10% populace                                          |
| EC50    | Koncentrace látky, při které je zasaženo 50% populace                                          |
| 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   |
| IC50    | Koncentrace působící 50% blokádu                                                               |
| 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                                                    |
| LC50    | Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace               |
| LD50    | Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace                     |
| log Kow | Oktanól-voda rozdělovací koeficient                                                            |
| NOEC    | Koncentrace bez pozorovaných účinků                                                            |
| NPK     | Nejvyšší přípustná koncentrace                                                                 |
| OEL     | Expoziční limity na pracovišti                                                                 |
| PBT     | Perzistentní, bioakumulativní a toxický                                                        |
| PEL     | Přípustný expoziční limit                                                                      |
| ppm     | Počet částic na milion (miliontina)                                                            |
| 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 Dam.        | Vážné poškození očí                                        |
| Flam. Liq.      | Hořlavá kapalina                                           |
| Skin Irrit.     | Dráždivost pro kůži                                        |
| Skin Sens.      | Senzibilizace kůže                                         |
| STOT RE         | Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice |

### Pokyny pro školení

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Komise (EU) 2020/878, v platném znění



## Partner Vanilla

Datum vytvoření 7. 4. 2019

Datum revize 18. 3. 2024

Číslo verze

3.0

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.

### Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

Verze 3.0 nahrazuje verzi BL z 12. 4. 2023. Změny byly provedeny v oddílech 2, 3, 8, 14 a 16.

### 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.