

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Mango Peach Pineapple 20mg 100622

**Verze:** 1

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

**Identifikátor produktu:** Mango Peach Pineapple 20mg 100622(Obsahuje:Nicotine Salicilate)

**Jiný identifikátor:** Nic

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

**Použití produktu:** Only for use in electronic cigarettes

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Název společnosti:** Riot Labs Ltd

**Adresa společnosti:** Riot Labs Ltd  
6 Saxon Park  
Milton Keynes  
MK1 1QU  
United Kingdom

**Kontakt:** Ben Johnson

**E-mailová adresa:** benj@bemoreriot.com

**Telefon společnosti:** 01908 229934

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

**Nouzové telefonní číslo:** 01908 229934

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

**Třída a kategorie nebezpečí:** Akutní toxicita (orální), kategorie 3  
Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3  
H301, Toxický při požití.  
H412, Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### 2.2 Prvky označení

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

**Signální slovo** Nebezpečí

**Standardní věta o nebezpečnosti** H301, Toxický při požití.  
H412, Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Doplňující informace:** EUH208, Obsahuje d-Limonene. Může vyvolat alergickou reakci.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Mango Peach Pineapple 20mg 100622

**Verze:** 1

**Pokyn pro bezpečné zacházení**

P264, Po manipulaci důkladně omyjte.  
P270, Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.  
P273, Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
P301/310, PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.  
P330, Vypláchněte ústa.  
P405, Skladujte uzamčené.  
P501, Odstraňte obsah/obal: schválené úložiště.

**Výstražné symboly**



### 2.3 Další nebezpečnost

**Další nebezpečnost** Nic

### 3.2 Směsi

#### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

**Obsahuje:**

| Název           | CAS      | %       | Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008                                                                      |
|-----------------|----------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| propylenglykol  | 57-55-6  | 60-<65% |                                                                                                                   |
| glycerol        | 56-81-5  | 30-<35% |                                                                                                                   |
| nikotin benzoát | 54-11-5  | 1-<5%   | Acute Tox. 2-Acute Tox. 2-Acute Tox. 2-Aquatic Chronic 2; H300-H310-H330-H411,-                                   |
| octová kyselina | 64-19-7  | 1-<5%   | Flam. Liq. 3-Acute Tox. 4-Skin Corr. 1A-Eye Dam. 1; H226-H312-H314,-                                              |
| d-limonen       | 138-86-3 | 1-<5%   | Flam. Liq. 3-Skin Irrit. 2-Skin Sens. 1B-Asp. Tox 1-Aquatic Acute 1-Aquatic Chronic 1; H226-H304-H315-H317-H410,- |
| ethanol         | 64-17-5  | <0.1%   | Flam. Liq. 2-Eye Irrit. 2; H225-H319,-                                                                            |

**Látky s limitní hodnotou expozice na pracovišti platnou pro Společenství:**

Nelze aplikovat.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Mango Peach Pineapple 20mg 100622

**Verze:** 1

**Látky, které jsou perzistentní, bioakumulativní a toxické nebo vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní, více než 0,1 %:**

Nelze aplikovat.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

**Vdechnutí:** Přesuňte z místa expozice na čerstvý vzduch, udržujte v klidu a vyhledejte lékařskou pomoc.  
**Expozice očima:** Vyplachujte okamžitě vodou nejméně 15 minut. Jestliže příznaky přetrvávají, kontaktujte lékaře.  
**Expozice kůží:** Odstraňte kontaminované oblečení. Omyjte důkladně vodou s mýdlem. Jestliže podráždění přetrvává, kontaktujte lékaře.  
**Požítí:** PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

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

Toxický při požití.

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

Neočekává se, další informace viz část 4.1.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodná média: Oxid uhličitý, hasicí prášek, pěna.

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

V případě požáru se může uvolňovat: Oxid uhelnatý, neidentifikované organické sloučeniny.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Zabraňte vdechování. Zamezte styku s kůží a očima. Viz ochranná opatření podle části 7 a 8.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchové a podzemní vody a půdy.

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

Odstraňte zdroje zapálení. Zajistěte dostatečné větrání. Zabraňte nadměrnému vdechování par. Úniky okamžitě izolujte pomocí písku nebo inertního prášku. Likvidujte v souladu s místními předpisy.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Mango Peach Pineapple 20mg 100622

**Verze:** 1

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz také části 8 a 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

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

Skladujte na dobře větraném místě. Udržujte nádobu těsně uzavřenou. Udržujte v chladu. Uzemněte nebo pospojujte nádobu a odběrové zařízení. Používejte elektrické, ventilační a osvětlovací zařízení v nevýbušném provedení. Používejte pouze nástroje v nejiskřivém provedení. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Only for use in electronic cigarettes: Používejte v souladu se zásadami správné praxe ve výrobě a průmyslové hygieně.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity pro pracovní prostředí: Nelze aplikovat.

### 8.2 Omezování expozice

#### Ochrana očí / kůže

Noste ochranné rukavice / ochranu očí / ochranu obličeje

#### Ochrana dýchání

Za normálních podmínek použití a při dostačující ventilaci, která zabrání nahromadění par, by tento materiál neměl vyžadovat speciální technická regulační opatření. Nicméně při intenzivním nebo dlouhodobém používání, nebo za vyšších teplot či za jiných podmínek, které zvyšují expozici, je možné použít k minimalizaci expozice personálu následující technická regulační opatření: a) Posílit ventilaci prostoru místním odsáváním. b) Personál může používat schválený a vhodně seřízený respirátor s kazetou na zachytávání organických par a s částicovými filtry. c) Používat pro přepravu a zpracování tohoto materiálu uzavřené systémy.

Viz také části 2 a 7.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| <b>Vzhled:</b>                 | Není stanoveno |
| <b>Zápach:</b>                 | Není stanoveno |
| <b>Práh čichového vnímání:</b> | Není stanoveno |
| <b>pH:</b>                     | Není stanoveno |
| <b>Bod tání/tuhnutí:</b>       | Není stanoveno |

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Mango Peach Pineapple 20mg 100622

**Verze:** 1

|                                                     |                                      |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:</b>      | Není stanoveno                       |
| <b>Bod vzplanutí:</b>                               | 70 °C                                |
| <b>Rychlost odpařování:</b>                         | Není stanoveno                       |
| <b>Hořlavost (pevné látky, plyny):</b>              | Není stanoveno                       |
| <b>Horní/dolní meze výbušnosti nebo hořlavosti:</b> | U produktu nehrozí nebezpečí exploze |
| <b>Tlak páry:</b>                                   | Není stanoveno                       |
| <b>Hustota par:</b>                                 | Není stanoveno                       |
| <b>Relativní hustota:</b>                           | Není stanoveno                       |
| <b>Rozpustnost:</b>                                 | Není stanoveno                       |
| <b>Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:</b>      | Není stanoveno                       |
| <b>Teplota samovznícení:</b>                        | Není stanoveno                       |
| <b>Teplota rozkladu:</b>                            | Není stanoveno                       |
| <b>Viskozita:</b>                                   | Není stanoveno                       |
| <b>Výbušné vlastnosti:</b>                          | Nepředpokládá se                     |
| <b>Oxidační vlastnosti:</b>                         | Nepředpokládá se                     |

**9.2 Další informace** CS L 133/22 Není k dispozici  
Úřední věstník Evropské unie  
31.5.2010

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

Nepředstavuje významné riziko reaktivity samostatně ani při kontaktu s vodou.

#### 10.2 Chemická stabilita

Dobrá stabilita za normálních podmínek skladování.

#### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek použití se neočekává.

#### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zabraňte extrémnímu zvýšení teploty.

#### 10.5 Neslučitelné materiály

Zabraňte kontaktu se silnými kyselinami, zásadami nebo oxidačními činidly.

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nepředpokládá se.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Mango Peach Pineapple 20mg 100622

**Verze:** 1

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1 Informace o toxikologických účincích

U této směsi jako celku nebyly testovány účinky na zdraví. Účinky na zdraví byly vypočítány metodami popsány v nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP).

|                                                                      |                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>Akutní toxicita:</b>                                              | Akutní toxicita (orální), kategorie 3                                |
| Akutní orální toxicitu                                               | 250                                                                  |
| Akutní dermální toxicitu                                             | 3500                                                                 |
| Akutní inhalační toxicitu                                            | Není k dispozici.                                                    |
| <b>žíravost/dráždivost pro kůži:</b>                                 | Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. |
| <b>vážné poškození očí / podráždění očí:</b>                         | Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. |
| <b>senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže:</b>            | Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. |
| <b>mutagenita v zárodečných buňkách:</b>                             | Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. |
| <b>karcinogenita:</b>                                                | Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. |
| <b>toxicita pro reprodukci:</b>                                      | Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. |
| <b>toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:</b> | Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. |
| <b>toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:</b>   | Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. |
| <b>nebezpečnost při vdechnutí:</b>                                   | Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. |

#### Informace o nebezpečných složkách ve směsi

| Složka              | CAS        | ES | LD50/ATE<br>orálně | LD50/ATE<br>orálně | LC50/ATE<br>inhalačně | LC50<br>expozice |
|---------------------|------------|----|--------------------|--------------------|-----------------------|------------------|
| Nicotine Salicilate | 29790-52-1 |    | 5                  | 70                 | 19                    | Dust/mist        |

Další informace viz části 2 a 3.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**      Není k dispozici.

**12.3 Bioakumulační potenciál**      Není k dispozici.

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

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka nesplňuje kritéria pro zařazení jako PBT/vPvB podle nařízení REACH, příloha XIII.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**      Není k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Mango Peach Pineapple 20mg 100622

**Verze:** 1

Likvidujte v souladu s místními předpisy. Nevypouštějte do kanalizační sítě ani do životního prostředí. Prázdné nádoby je nutné odvézt k recyklaci nebo likvidaci do zařízení schváleného pro nakládání s odpady.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

|                      | 14.1 Číslo OSN | 14.2 Náležitý název OSN pro zásilku                 | 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | Vedlejší riziko: | 14.4 Obalová skupina |
|----------------------|----------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------|----------------------|
| UN Model Regulations | UN2810         | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine Salicilate) | 6.1                                         | -                | III                  |
| IMDG                 | UN2810         | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine Salicilate) | 6.1                                         | -                | III                  |
| ADR,RID,ADN          | UN2810         | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine Salicilate) | 6.1                                         | -                | III                  |
| ICAO TI              | UN2810         | TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (Nicotine Salicilate) | 6.1                                         | -                | III                  |

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí** Z hlediska přepravy není nebezpečí pro životní prostředí.

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nic dalšího

**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC**

Nelze aplikovat.

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**  
Nic dalšího

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro tento produkt nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

### ODDÍL 16: Další informace

**Mezní hodnoty koncentrací v %** EH C3=72.68%

**Celkové zlomkové hodnoty:** EH C3=1.38

**Vysvětlivky k revizím:**

Nelze aplikovat.

**Vysvětlivky ke zkratkám:**

| Zkratka      | Význam                                   |
|--------------|------------------------------------------|
| Acute Tox. 2 | Akutní toxicita (orální), kategorie 2    |
| Acute Tox. 2 | Akutní toxicita (dermální), kategorie 2  |
| Acute Tox. 2 | Akutní toxicita (inhalační), kategorie 2 |

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Mango Peach Pineapple 20mg 100622

**Verze:** 1

|                   |                                                                                                                          |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4      | Akutní toxicita (dermální), kategorie 4                                                                                  |
| Aquatic Acute 1   | Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1                                                                     |
| Aquatic Chronic 1 | Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 1                                                                  |
| Aquatic Chronic 2 | Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2                                                                  |
| Asp. Tox 1        | Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1                                                                                  |
| Eye Dam. 1        | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1                                                                        |
| Eye Irrit. 2      | Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2                                                                        |
| Flam. Liq. 2      | Hořlavé kapaliny, kategorie 2                                                                                            |
| Flam. Liq. 3      | Hořlavé kapaliny, kategorie 3                                                                                            |
| H225              | Vysoce hořlavá kapalina a páry.                                                                                          |
| H226              | Hořlavá kapalina a páry.                                                                                                 |
| H300              | Při požití může způsobit smrt.                                                                                           |
| H304              | Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.                                                              |
| H310              | Při styku s kůží může způsobit smrt.                                                                                     |
| H312              | Zdraví škodlivý při styku s kůží.                                                                                        |
| H314              | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.                                                                          |
| H315              | Dráždí kůži.                                                                                                             |
| H317              | Může vyvolat alergickou kožní reakci.                                                                                    |
| H319              | Způsobuje vážné podráždění očí.                                                                                          |
| H330              | Při vdechování může způsobit smrt.                                                                                       |
| H410              | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.                                                               |
| H411              | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.                                                                      |
| P210              | Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. — Zákaz kouření.                                        |
| P233              | Uchovávejte obal těsně uzavřený.                                                                                         |
| P240              | Uzemněte obal a odběrové zařízení.                                                                                       |
| P241              | Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací/zařízení do výbušného prostředí.                                            |
| P242              | Používejte pouze nářadí z nejlépejšího kovu.                                                                             |
| P243              | Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.                                                          |
| P260              | Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.                                                                           |
| P261              | Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.                                                                  |
| P262              | Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.                                                                                |
| P264              | Po manipulaci důkladně omyjte.                                                                                           |
| P270              | Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.                                                               |
| P272              | Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.                                                                    |
| P273              | Zabraňte uvolnění do životního prostředí.                                                                                |
| P280              | Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.                                               |
| P284              | Používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.                                                                          |
| P301/310          | PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.                                             |
| P301/330/331      | PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.                                                                    |
| P302/350          | PŘI STYKU S KŮŽÍ: Jemně omyjte velkým množstvím vody a mýdla.                                                            |
| P303/361/353      | PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. |

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

V souladu s nařízením ES č. 1907/2006 (REACH)

**Produkt:** Mango Peach Pineapple 20mg 100622

**Verze:** 1

|               |                                                                                                                                                                |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P304/340      | PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.                                                     |
| P305/351/338  | PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. |
| P310          | Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.                                                                                               |
| P330          | Vypláchněte ústa.                                                                                                                                              |
| P331          | NEVYVOLÁVEJTE zvracení.                                                                                                                                        |
| P333/313      | Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.                                                                                         |
| P337/313      | Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.                                                                                              |
| P361          | Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte.                                                                                                          |
| P362          | Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte.                                                                                             |
| P363          | Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.                                                                                                            |
| P370/378      | V případě požáru: K hašení použijte: Pěna, Suché chemické látky, Oxid uhličitý.                                                                                |
| P391          | Uniklý produkt seberte.                                                                                                                                        |
| P403/233      | Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.                                                                                            |
| P403/235      | Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.                                                                                                       |
| P405          | Skladujte uzamčené.                                                                                                                                            |
| P501          | Odstraňte obsah/obal: schválené úložiště.                                                                                                                      |
| Skin Corr. 1A | Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1A                                                                                                                     |
| Skin Irrit. 2 | Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2                                                                                                                      |
| Skin Sens. 1B | Senzibilizace kůže, kategorie 1B                                                                                                                               |

Informace v tomto bezpečnostním listu jsou podle našich nejlepších vědomostí pravdivé a správné, ale všechny údaje, pokyny, doporučení a/nebo návrhy jsou uváděny bez záruky.