

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

## 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu : Mieszanina  
Nazwa produktu : Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

## 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

## 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Przeznaczone do użytku ogólnego  
Kategoria głównego zastosowania : Stosowanie przez konsumentów  
Zastosowanie substancji/mieszaniny : E-liquids and mixtures for electronic cigarettes

## 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

## 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Flavour Warehouse Ltd  
Global Way  
BB3 0RW Lower Darwen – Lancashire  
United Kingdom  
T +44 (0) 1254 460125  
[tpd@vampirevape.co.uk](mailto:tpd@vampirevape.co.uk) - [www.vampirevape.co.uk](http://www.vampirevape.co.uk)

## 1.4. Numer telefonu alarmowego

| Kraj   | Organ/Spółka                                    | Adres                             | Numer telefonu alarmowego            | Komentarz |
|--------|---|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------|
| Polska | Pomorskie Centrum Toksykologii<br>Szpital MSWiA | Ul. Kartuska 4/6<br>80-104 Gdańsk | +48 58 682 04 04<br>+48 58 309 83 83 |           |

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

## 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

## Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 3 H301  
Full text of H- and EUH-statements: see section 16

## Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Działa toksycznie po połknięciu.

## 2.2. Elementy oznakowania

## Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS06

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Niebezpieczeństwo  
Zawiera : Nicotine Lactate  
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H301 - Działa toksycznie po połknięciu.  
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P101 - W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.  
P102 - Chronić przed dziećmi.

# Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

P264 - Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P301+P310 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z lekarzem, z OŚRODKIEM ZATRUĆ.

P301+P330 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Wypłukać usta.

P405 - Przechowywać pod zamknięciem.

P501 - Zawartość/pojemnik usuwać do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych lub specjalnych zgodnie z miejscowymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi przepisami.

### 2.3. Inne zagrożenia

Contains no PBT/vPvB substances  $\geq 0.1\%$  assessed in accordance with REACH Annex XIII

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancje

Nie dotyczy

### 3.2. Mieszaniny

| Nazwa                                 | Identyfikator produktu                       | %     | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]  |
|---------------------------------------|--|-------|--|
| Nicotine Lactate                      | Numer CAS: 15197-02-1<br>Numer WE: 828-493-5 | 2 – 5 | Acute Tox. 2 (Wdychać), H330<br>Acute Tox. 2 (Skórny), H310<br>Acute Tox. 2 (Doustny), H300<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide | Numer CAS: 51115-67-4<br>Numer WE: 256-974-4 | 1 – 2 | Acute Tox. 4 (Doustny), H302   |

Full text of H- and EUH-statements: see section 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

|   |  |
|---|--|
| Pierwsza pomoc - środki ogólnie               | : Niezwłocznie wezwać lekarza.   |
| Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu      | : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą | : Wash skin with plenty of water.  |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami | : Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą.   |
| Pierwsza pomoc - środki po połknięciu         | : Wypłukać usta. Niezwłocznie wezwać lekarza.  |

### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak dodatkowych informacji

### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Zastosować leczenie objawowe.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze : Woda rozpylana. Dry powder. Piana. Dłutlenek węgla.

### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Toxic fumes may be released.

# Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez przystosowanego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna.

## SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

#### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury awaryjne : Ventilate spillage area.

#### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez przystosowanego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej".

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać uwolnienia do środowiska.

### 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody usuwania skażenia : Take up liquid spill into absorbent material.  
Inne informacje : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

For further information refer to section 13.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. Nosić indywidualne środki ochrony.  
Zalecenia dotyczące higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdej manipulacji.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Warunki przechowywania : Przechowywać pod zamknięciem. Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.  
Przechowywać w chłodnym miejscu.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### 8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

# Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### 8.2. Kontrola narażenia

#### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

**Stosowne techniczne środki kontroli:**  
Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy.

#### 8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

**Symbole osobistego sprzętu ochronnego:**



##### 8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

**Ochrona oczu:**  
Okulary ochronne

| Ochrona oczu     |                     |                           |        |
|------------------|---------------------|---------------------------|--------|
| rodzaj           | Zakres zastosowania | charakterystyczne         | Norma  |
| Okulary ochronne | Droplet             | clear, Tworzywo sztuczne. | EN 166 |

##### 8.2.2.2. Ochrona skóry i ciała

**Ochrona skóry i ciała:**  
Nosić odpowiednią odzież ochronną

**Ochrona rąk:**  
Rękawice ochronne

| Ochrona rąk       |                      |                  |              |             |          |
|-------------------|----------------------|------------------|--------------|-------------|----------|
| rodzaj            | Material             | Permeation       | Grubość (mm) | Penetration | Norma    |
| Disposable gloves | Nitrile rubber (NBR) | 6 (> 480 minuty) | 0.35         | 1 (< 4.0)   | EN 374-2 |

##### 8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

**Ochrona dróg oddechowych:**  
W razie niewystarczającej wentylacji nosić odpowiedni sprzęt do oddychania.

##### 8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

**Kontrola narażenia środowiska:**  
Unikać uwolnienia do środowiska.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Stan skupienia                               | : Ciekły                |
| Wygląd                                       | : Ciekły.               |
| Barwa  | : Colourless to Orange. |
| Zapach                                       | : charakterystyka.      |
| Próg zapachu                                 | : Brak danych           |
| pH   | : Brak danych           |
| Względna szybkość parowania (octan butylu=1) | : Brak danych           |
| Temperatura topnienia                        | : Nie dotyczy           |
| Temperatura krzepnięcia                      | : Brak danych           |
| Temperatura wrzenia                          | : Brak danych           |

# Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

|  |               |
|--|---------------|
| Temperatura zapłonu                            | : > 60 °C     |
| Temperatura samozapłonu                        | : Brak danych |
| Temperatura rozkładu                           | : Brak danych |
| Palność (ciała stałego, gazu)                  | : Nie dotyczy |
| Prężność par                                   | : Brak danych |
| Gęstość względna pary w temp. 20 °C            | : Brak danych |
| Gęstość względna                               | : Brak danych |
| Gęstość  | : ≈ 1,15 g/ml |
| Rozpuszczalność                                | : Brak danych |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | : Brak danych |
| Lepkość, kinematyczna                          | : Brak danych |
| Lepkość, dynamiczna                            | : Brak danych |
| Właściwości wybuchowe                          | : Brak danych |
| Właściwości utleniające                        | : Brak danych |
| Granica wybuchowości                           | : Brak danych |

### 9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stable under normal conditions.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Żadnej niebezpiecznej znanej reakcji w warunkach normalnego używania.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Toksyczność ostra (doustnie)  | : Działa toksycznie po połknięciu. |
| Toksyczność ostra (skórną)    | : Nie sklasyfikowany               |
| Toksyczność ostra (inhalacja) | : Nie sklasyfikowany               |

#### Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| ATE CLP (droga pokarmowa) | 248,479 mg/kg masy ciała |
|---------------------------|--------------------------|

#### 2-Isopropyl-N,2,3-trimethylbutyramide (51115-67-4)

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| LD50 doustnie | 490 mg/kg masy ciała |
|---------------|----------------------|

|  |                      |
|--|----------------------|
| Działanie żrące/drażniące na skórę                   | : Nie sklasyfikowany |
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy | : Nie sklasyfikowany |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę    | : Nie sklasyfikowany |

# Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

|  |                      |
|--|----------------------|
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze                           | : Nie sklasyfikowany |
| Działanie rakotwórcze  | : Nie sklasyfikowany |
| Szkodliwe działanie na rozrodczość                                 | : Nie sklasyfikowany |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe –<br>narażenie jednorazowe | : Nie sklasyfikowany |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe –<br>narażenie powtarzane  | : Nie sklasyfikowany |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją                                   | : Nie sklasyfikowany |

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

|   |   |
|---|---|
| Ekologia - ogólnie  | : Nie stwierdzono szkodliwego wpływu produktu na organizmy wodne ani długofalowego niekorzystnego oddziaływania produktu na środowisko. |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)     | : Nie sklasyfikowany  |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe) | : Nie sklasyfikowany  |
| Nie ulega szybkiej degradacji   |   |

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dodatkowych informacji

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dodatkowych informacji

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Metody unieszkodliwiania odpadów | : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions. |
|----------------------------------|---|

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu






Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR  | IMDG  | IATA   | ADN  | RID  |
|--|---|--|--|--|
| <b>14.1. Numer UN (numer ONZ)</b>                  |   |  |  |  |
| UN 3144  | UN 3144   | UN 3144  | UN 3144  | UN 3144  |
| <b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>        |   |  |  |  |
| PREPARAT NIKOTYNY<br>CIEKŁY I.N.O. (ZAWIERA :<br>) | NICOTINE<br>PREPARATION, LIQUID,<br>N.O.S. (CONTAINS :<br>Nicotine Lactate) | Nicotine preparation, liquid,<br>n.o.s. (CONTAINS :<br>Nicotine Lactate) | PREPARAT NIKOTYNY<br>CIEKŁY I.N.O. (ZAWIERA :<br>) | PREPARAT NIKOTYNY<br>CIEKŁY I.N.O. (ZAWIERA :<br>) |

# Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

## Karta charakterystyki

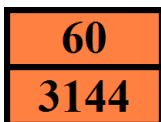
zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

| ADR   | IMDG   | IATA   | ADN   | RID   |
|---|--|--|---|---|
| <b>Opis dokumentu przewozowego</b>  |  |  |   |   |
| UN 3144 PREPARAT NIKOTYNY CIEKŁY I.N.O. (ZAWIERA : ), 6.1, III, (E)               | UN 3144 NICOTINE PREPARATION, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Nicotine Lactate), 6.1, III | UN 3144 Nicotine preparation, liquid, n.o.s. (CONTAINS : Nicotine Lactate), 6.1, III | UN 3144 PREPARAT NIKOTYNY CIEKŁY I.N.O. (ZAWIERA : ), 6.1, III                      | UN 3144 PREPARAT NIKOTYNY CIEKŁY I.N.O. (ZAWIERA : ), 6.1, III                      |
| <b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>                                   |  |  |   |   |
| 6.1   | 6.1  | 6.1  | 6.1   | 6.1   |
|  |     |     |  |  |
| <b>14.4. Grupa pakowania</b>  |  |  |   |   |
| III   | III  | III  | III   | III   |
| <b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>  |  |  |   |   |
| Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie   | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie<br>Zanieczyszczenia morskie: Nie           | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie  | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie   | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Nie   |
| Brak dodatkowych informacji   |  |  |   |   |

## 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

### Transport drogowy

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Kod klasyfikacyjny (ADR)   | : T1                      |
| Przepisy szczególne (ADR)  | : 43, 274                 |
| Ilości ograniczone (ADR)   | : 5l                      |
| Ilości wyłączone (ADR)   | : E1                      |
| Instrukcje pakowania (ADR)   | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Przepisy dotyczące pakowania razem (ADR)   | : MP19                    |
| Kod cysterny (ADR)   | : L4BH                    |
| Przepisy szczególne dla cystern (ADR)  | : TU15, TE19              |
| Pojazd do przewozu cystern   | : AT                      |
| Kategoria transportowa (ADR)   | : 2                       |
| Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Sztuki przesyłki                                | : V12                     |
| Przepisy szczególne dotyczące przewozu – Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem | : CV13, CV28              |
| Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Postępowanie                                    | : S9                      |
| Numer rozpoznawczy zagrożenia  | : 60                      |
| Pomarańczowe tabliczki   | :                         |



|  |     |
|--|-----|
| Kod ograniczeń przewozu przez tunele (ADR) | : E |
|--|-----|

### transport morski

|   |                |
|---|----------------|
| Przepisy szczególne (IMDG)                    | : 43, 223, 274 |
| Ograniczone ilości (IMDG)                     | : 5 L          |
| Ilości wyłączone (IMDG)                       | : E1           |
| Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG)        | : P001, LP01   |
| Instrukcje pakowania w kontenerach IBC (IMDG) | : IBC03        |
| Nr EmS (Ogień)                                | : F-A          |
| Nr EmS (Rozlanie)                             | : S-A          |
| Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG)       | : B            |

# Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

Przechowywanie i postępowanie (IMDG) : SW2  
Właściwości i obserwacje (IMDG) : A wide variety of toxic liquids. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

### Transport lotniczy

Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA) : E1  
Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : Y642  
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : 2L  
Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : 655  
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : 60L  
Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA) : 663  
Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA) : 220L  
Przepisy szczególne (IATA) : A3, A4, A6  
Kod ERG (IATA) : 6L

### Transport śródlądowy

Kod klasyfikacyjny (ADN) : T1  
Przepisy szczególne (ADN) : 43, 274, 802  
Ograniczone ilości (ADN) : 5 L  
Ilości wyłączone (ADN) : E1  
Wymagane wyposażenie (ADN) : PP, EP, TOX, A  
Wentylacja (ADN) : VE02  
Liczba niebieskich stożków/światła (ADN) : 0

### Transport kolejowy

Kod klasyfikacyjny (RID) : T1  
Przepisy szczególne (RID) : 43, 274  
Ograniczone ilości (RID) : 5L  
Ilości wyłączone (RID) : E1  
Instrukcje dotyczące opakowania (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (RID) : MP19  
Kody cysterny dotyczące cystern RID (RID) : L4BH  
Specjalne przepisy dotyczące cystern RID (RID) : TU15  
Kategoria transportu (RID) : 2  
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (RID) : W12  
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – ładowania wyładowywania i obsługiwanie (RID) : CW13, CW28, CW31  
Przesyłki ekspresowe (RID) : CE8  
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID) : 60

## 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Nie dotyczy



# Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

### SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

#### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

##### 15.1.1. Przepisy UE

###### REACH Annex XVII (Restriction List)

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

###### REACH Annex XIV (Authorisation List)

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

###### REACH Candidate List (SVHC)

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH

###### PIC Regulation (Prior Informed Consent)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

###### POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

###### Ozone Regulation (1005/2009)

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

###### Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

Nie zawiera substancji podlegającej rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych.

###### Drug Precursors Regulation (273/2004)

Nie zawiera substancji podlegających rozporządzeniu (WE) 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych.

##### 15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dodatkowych informacji

#### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

No chemical safety assessment has been carried out

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### Skróty i akronimy:

|          |   |
|----------|---|
| ADN      | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways |
| ADR      | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road             |
| ATE      | Acute Toxicity Estimate   |
| BCF      | Bioconcentration factor   |
| BLV      | Wartość ograniczenia ilościowego  |
| BOD      | Biochemical oxygen demand (BOD)   |
| COD      | Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)  |
| DMEL     | Derived Minimal Effect level  |
| DNEL     | Pochodny poziom niepowodujący zmian   |
| Numer WE | European Community number   |

# Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

| Skróty i akronimy: |  |
|--------------------|--|
| EC50               | Median effective concentration   |
| EN                 | European Standard  |
| IARC               | International Agency for Research on Cancer                                  |
| IATA               | International Air Transport Association                                      |
| IMDG               | International Maritime Dangerous Goods                                       |
| LC50               | Median lethal concentration  |
| LD50               | Median lethal dose   |
| LOAEL              | Lowest Observed Adverse Effect Level   |
| NOAEC              | No-Observed Adverse Effect Concentration                                     |
| NOAEL              | No-Observed Adverse Effect Level   |
| NOEC               | No-Observed Effect Concentration   |
| OECD               | Organisation for Economic Co-operation and Development                       |
| OEL                | Occupational Exposure Limit  |
| PBT                | Persistent Bioaccumulative Toxic   |
| PNEC               | Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku                       |
| RID                | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |
| SDS                | Karta charakterystyki  |
| STP                | Sewage treatment plant   |
| ThOD               | Theoretical oxygen demand (ThOD)   |
| TLM                | Median Tolerance Limit   |
| LZO                | Volatile Organic Compounds   |
| Numer CAS          | Chemical Abstract Service number   |
| N.O.S.             | Not Otherwise Specified  |
| vPvB               | Very Persistent and Very Bioaccumulative                                     |
| ED                 | Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego                   |

| Pełne brzmienie zwrotów H i EUH: |  |
|----------------------------------|--|
| Acute Tox. 2 (Doustny)           | Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 2                                   |
| Acute Tox. 2 (Skórny)            | Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 2                           |
| Acute Tox. 2 (Wdychać)           | Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 2                         |
| Acute Tox. 4 (Doustny)           | Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4                                   |
| Aquatic Chronic 2                | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 2 |
| H300                             | Połknięcie grozi śmiercią.   |
| H301                             | Działa toksycznie po połknięciu.   |
| H302                             | Działa szkodliwie po połknięciu.   |
| H310                             | Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą.   |
| H330                             | Wdychanie grozi śmiercią.  |
| H411                             | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.                |

Klasyfikacja jest zgodna z

: ATP 12

# Bar Salts Blue Sour Raspberry 20mg 50-50 E-Liquid Nic Salts

## Karta charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2020/878

---

Arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa (SDS), EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiejkolwiek konkretnej właściwości produktu