

## SAFETY DATA SHEET

In accordance with REACH Regulation EC No.1907/2006

**Product:** PINA COLADA FRAGRANCE

**Version:** 10

### Section 1. Identification of the substance or the mixture and of the supplier

#### 1.1 Product Identifier

**Product identifier:** PINA COLADA FRAGRANCE (Contains:ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE) None

**Other identifiers:**

#### 1.2 Relevant identified uses of the substance of mixture and uses advised against

**Product uses:** Fragrances

#### 1.3 Details of the supplier of the safety data sheet

**Company name:**

Ecoflores

**Company address:**

ul. Waksmundzka 34

34-400 Nowy Targ

Poland

**Contact:**

kontakt@ecoflores.eu

**E-Mail address:**

+48 604508229

**Company phone:**

#### 1.4 Emergency telephone number

**Emergency phone:** 112

### Section 2. Hazards identification

#### 2.1 Classification of the substance or mixture

##### **Classification under Regulation (EC) No 1272/2008**

**Class and category of** Sensitization - Skin Category 1

**danger:**

Hazardous to the Aquatic Environment - Acute Hazard Category 1

Hazardous to the Aquatic Environment - Long-term Hazard Category 3

H317, May cause an allergic skin reaction.

H400, Very toxic to aquatic life.

H412, Harmful to aquatic life with long lasting effects.

#### 2.2 Label elements

##### **Classification under Regulation (EC) No 1272/2008**

**Signal word:**

Warning

**Hazard statements:**

H317, May cause an allergic skin reaction.

H400, Very toxic to aquatic life.

# SAFETY DATA SHEET

In accordance with REACH Regulation EC No.1907/2006

**Product:** PINA COLADA FRAGRANCE

**Version:** 10

H412, Harmful to aquatic life with long lasting effects.

**Supplemental Information:** EUH208, Contains COUMARIN, DELTA-DAMASCONE, LIMONENE. May produce an allergic reaction.

**Precautionary statements:**

P261, Avoid breathing vapour or dust.  
P272, Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace.  
P273, Avoid release to the environment.  
P280, Wear protective gloves/eye protection/face protection.  
P302/352, IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.  
P333/313, If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.  
P363, Wash contaminated clothing before reuse.  
P391, Collect spillage.  
P501, Dispose of contents/container to approved disposal site, in accordance with local regulations.

**Pictograms:**



## 2.3 Other hazards

**Other hazards:** Sensitisers declared on a CLP COUMARIN, DELTA-DAMASCONE, LIMONENE  
Hazard Label:  
Hydrocarbon Concentration %: 0.000%

## Section 3. Composition / information on ingredients

### 3.2 Mixtures

**Contains:**

Name	CAS	EC	REACH Registration No.	%	Classification for (CLP) 1272/2008	Specific Conc. Limits, M-factors and ATEs
ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE	2705-87-5	220-292-5	01-2119976355-27-xxxx	1-<5%	ATO 4-ATD 4-SS 1-EH A1-EH C2;H302-H312-H317-H400-H411,-	dermal: ATE = 1600 mg/kg bw-oral: ATE = 380 mg/kg bw
ALLYL HEPTANOATE	142-19-8	205-527-1		1-<5%	ATO 3-ATD 3-EH A1-EH C2;H301-H311-H400-H411,-	M = 10-dermal: ATE = 810 mg/kg bw-oral: ATE = 218 mg/kg bw
LIMONENE	5989-27-5	227-813-5		0.1-<1%	FL 3-SCI 2-SS 1B-AH 1-EH A1-EH C3;H226-H304-H315-H317-H400-H412,-	
COUMARIN	91-64-5	202-086-7		0.1-<1%	ATO 4-SS 1B-EH C3; H302-H317-H412,-	oral: ATE = 500 mg/kg bw

# SAFETY DATA SHEET

In accordance with REACH Regulation EC No.1907/2006

**Product:** PINA COLADA FRAGRANCE

**Version:** 10

DELTA-DAMASCONE	57378-68-4	260-709-8		<0.1%	ATO 4-SCI 2-SS 1A-EH A1-EH C1;H302-H315-H317-H410,-	oral: ATE = 1400 mg/kg bw
-----------------	------------	-----------	--	-------	---	---------------------------

## Substances with Community workplace exposure limits:

Not Applicable

## Substances that are endocrine disruptors according to Regulation (EU) 2017/2100 or Regulation (EU) 2018/605, greater than 0.1%:

Not Applicable

## Substances that are persistent, bioaccumulative and toxic or very persistent and very bioaccumulative, greater than 0.1%:

Not Applicable

## Section 4. First-aid measures

### 4.1 Description of first aid measures

**Inhalation:** Remove from exposure site to fresh air, keep at rest, and obtain medical attention.  
**Eye exposure:** Flush immediately with water for at least 15 minutes. Contact physician if symptoms persist.  
**Skin exposure:** IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.  
**Ingestion:** Rinse mouth with water and obtain medical attention.

### 4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

May cause an allergic skin reaction.

### 4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

None expected, see Section 4.1 for further information.

## Section 5: Firefighting measures

### 5.1 Extinguishing media

Suitable media: Carbon dioxide, Dry chemical, Foam.

### 5.2 Special hazards arising from the substance or mixture

In case of fire, may be liberated: Carbon monoxide, Unidentified organic compounds.

### 5.3 Advice for fire fighters:

In case of insufficient ventilation, wear suitable respiratory equipment.

# SAFETY DATA SHEET

In accordance with REACH Regulation EC No.1907/2006

**Product:** PINA COLADA FRAGRANCE

**Version:** 10

## Section 6. Accidental release measures

### **6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures:**

Avoid inhalation. Avoid contact with skin and eyes. See protective measures under Section 7 and 8.

### **6.2 Environmental precautions:**

Keep away from drains, surface and ground water, and soil.

### **6.3 Methods and material for containment and cleaning up:**

Remove ignition sources. Provide adequate ventilation. Avoid excessive inhalation of vapours. Contain spillage immediately by use of sand or inert powder. Dispose of according to local regulations.

### **6.4 Reference to other sections:**

Also refer to sections 8 and 13.

## Section 7. Handling and storage

### **7.1 Precautions for safe handling:**

Keep away from heat, sparks, open flames and hot surfaces. - No smoking. Use personal protective equipment as required. Use in accordance with good manufacturing and industrial hygiene practices. Use in areas with adequate ventilation. Do not eat, drink or smoke when using this product.

### **7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities:**

Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed. Keep cool. Ground/bond container and receiving equipment. Use explosion-proof electrical, ventilating and lighting equipment. Use only non-sparking tools. Take precautionary measures against static discharge.

### **7.3 Specific end use(s):**

Fragrances: Use in accordance with good manufacturing and industrial hygiene practices.

## Section 8. Exposure controls/personal protection

### **8.1 Control parameters**

Workplace exposure limits: Not Applicable

### **8.2 Exposure Controls**

#### **Eye / Skin Protection**

Wear protective gloves/eye protection/face protection

#### **Respiratory Protection**

Under normal conditions of use and where adequate ventilation is available to prevent build up of excessive vapour, this material should not require special engineering controls. However, in conditions of high or prolonged use, or high temperature or other conditions which increase exposure, the following engineering controls can be used to minimise exposure to personnel: a) Increase ventilation of the area with local exhaust ventilation. b) Personnel can use an approved, appropriately fitted respirator with organic vapour cartridge or canisters and particulate filters. c) Use closed

# SAFETY DATA SHEET

In accordance with REACH Regulation EC No.1907/2006

**Product:** PINA COLADA FRAGRANCE

**Version:** 10

systems for transferring and processing this material.

Also refer to Sections 2 and 7.

## Section 9. Physical and chemical properties

### 9.1 Information on basic physical and chemical properties

<b>Physical State/Colour:</b>	Clear pale yellow to brown liquid
<b>Odour:</b>	Not determined
<b>Odour threshold:</b>	Not determined
<b>Melting point / freezing point:</b>	Not determined
<b>Boiling point or initial boiling point and boiling range:</b>	Not determined
<b>Flammability:</b>	Not determined
<b>Lower and upper explosion limit:</b>	Not determined
<b>Flash point:</b>	> 100 °C
<b>Auto-ignition temperature:</b>	Not determined
<b>Decomposition temperature:</b>	Not relevant
<b>pH:</b>	Not determined
<b>Kinematic viscosity:</b>	Not determined
<b>Solubility:</b>	Not determined
<b>Partition coefficient: n-octanol/water (log value):</b>	Not determined
<b>Vapour pressure:</b>	0.04870180 mmHg
<b>Density and/or relative density:</b>	1.0680 - 1.0720
<b>Relative vapour density:</b>	Not determined
<b>Particle characteristics:</b>	Not determined

**9.2 Other information:** None available

## Section 10. Stability and reactivity

### 10.1 Reactivity:

Presents no significant reactivity hazard, by itself or in contact with water.

### 10.2 Chemical stability:

Good stability under normal storage conditions.

### 10.3 Possibility of hazardous reactions:

Not expected under normal conditions of use.

### 10.4 Conditions to avoid:

Avoid extreme heat.

---

---

# SAFETY DATA SHEET

In accordance with REACH Regulation EC No.1907/2006

**Product:** PINA COLADA FRAGRANCE

**Version:** 10

## 10.5 Incompatible materials:

Avoid contact with strong acids, alkalis or oxidising agents.

## 10.6 Hazardous decomposition products:

Not expected.

## Section 11. Toxicological information

### 11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008

This mixture has not been tested as a whole for health effects. The health effects have been calculated using the methods outlined in Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP).

**Acute Toxicity:** Based on available data the classification criteria are not met.

Acute Toxicity Oral >5000

Acute Toxicity Dermal >5000

Acute Toxicity Inhalation Not Available

**Skin corrosion/irritation:** Based on available data the classification criteria are not met.

**Serious eye damage/irritation:** Based on available data the classification criteria are not met.

**Respiratory or skin sensitisation:** Sensitization - Skin Category 1

**Germ cell mutagenicity:** Based on available data the classification criteria are not met.

**Carcinogenicity:** Based on available data the classification criteria are not met.

**Reproductive toxicity:** Based on available data the classification criteria are not met.

**STOT-single exposure:** Based on available data the classification criteria are not met.

**STOT-repeated exposure:** Based on available data the classification criteria are not met.

**Aspiration hazard:** Based on available data the classification criteria are not met.

### Information about hazardous ingredients in the mixture

Ingredient	CAS	EC	LD50/ATE Oral	LD50/ATE Dermal	LC50/ATE Inhalation	LC50 Route
ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE	2705-87-5	220-292-5	380	1600	Not available	Not available
ALLYL HEPTANOATE	142-19-8	205-527-1	218	810	Not available	Not available

Refer to Sections 2 and 3 for additional information.

### 11.2 Information on other hazards

Not Applicable

## Section 12. Ecological information

### 12.1 Toxicity:

Very toxic to aquatic life.

Harmful to aquatic life with long lasting effects.

**12.2 Persistence and degradability:** Not available

## SAFETY DATA SHEET

In accordance with REACH Regulation EC No.1907/2006

**Product:** PINA COLADA FRAGRANCE

**Version:** 10

**12.3 Bioaccumulative potential:** Not available

**12.4 Mobility in soil:** Not available

**12.5 Results of PBT and vPvB assessment:**

This substance does not meet the PBT/vPvB criteria of REACH, annex XIII.

**12.6 Endocrine disrupting properties:** Not Applicable

**12.7 Other adverse effects:** Not available

### Section 13. Disposal considerations

#### 13.1 Waste treatment methods:

Dispose of in accordance with local regulations. Avoid disposing into drainage systems and into the environment. Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling or disposal.

### Section 14. Transport information

	14.1 UN number:	14.2 UN Proper Shipping Name:	14.3 Transport hazard class (es):	Sub Risk:	14.4 Packing Group:
<b>UN Model Regulations</b>	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALLYL HEPTANOATE, ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE)	9	-	III
<b>IMDG</b>	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALLYL HEPTANOATE, ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE) MARINE POLLUTANT	9	-	III
<b>ADR,RID,ADN</b>	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALLYL HEPTANOATE, ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE)	9	-	III
<b>ICAO TI</b>	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALLYL HEPTANOATE, ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE)	9	-	III

**14.5 Environmental hazards:** This is classified as an environmentally hazardous substance under the UN Model Regulations. This is classified as a Marine Pollutant under the IMDG Code.

**14.6 Special precautions for user:** None additional

**14.7 Transport in bulk according to Annex II of MARPOL73/78 and the IBC Code:**

Not applicable

### Section 15. Regulatory information

**15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**

None additional

# SAFETY DATA SHEET

In accordance with REACH Regulation EC No.1907/2006

**Product:** PINA COLADA FRAGRANCE

**Version:** 10

## 15.2 Chemical Safety Assessment

A Chemical Safety Assessment has not been carried out for this product.

## Section 16. Other information

**Concentration % Limits:** SS 1=39.22% EH A1=88.05% EH C3=49.02%

**Total Fractional Values:** SS 1=2.55 EH A1=1.14 EH C3=2.04

### Key to revisions:

- 14.1. UN number
- 14.2. UN proper shipping name
- 14.3. Transport hazard class(es)
- 14.3. Transport hazard class(es)
- 14.4. Packing group

Classification under Regulation (EC) No 1272/2008

Concentration % Limits

SECTION 3: Composition/information on ingredients

Total Fractional Values

### Key to abbreviations:

Abbreviation	Meaning
AH 1	Aspiration Hazard Category 1
ATD 3	Acute Toxicity - Dermal Category 3
ATD 4	Acute Toxicity - Dermal Category 4
ATO 3	Acute Toxicity - Oral Category 3
ATO 4	Acute Toxicity - Oral Category 4
EH A1	Hazardous to the Aquatic Environment - Acute Hazard Category 1
EH C1	Hazardous to the Aquatic Environment - Long-term Hazard Category 1
EH C2	Hazardous to the Aquatic Environment - Long-term Hazard Category 2
EH C3	Hazardous to the Aquatic Environment - Long-term Hazard Category 3
FL 3	Flammable Liquid, Hazard Category 3
H226	Flammable liquid and vapour.
H301	Toxic if swallowed.
H302	Harmful if swallowed.
H304	May be fatal if swallowed and enters airways.
H311	Toxic in contact with skin.
H312	Harmful in contact with skin.
H315	Causes skin irritation.
H317	May cause an allergic skin reaction.
H400	Very toxic to aquatic life.
H410	Very toxic to aquatic life with long lasting effects.
H411	Toxic to aquatic life with long lasting effects.



## SAFETY DATA SHEET

In accordance with REACH Regulation EC No.1907/2006

**Product:** PINA COLADA FRAGRANCE

**Version:** 10

H412	Harmful to aquatic life with long lasting effects.
P210	Keep away from heat, sparks, open flames and hot surfaces. - No smoking.
P233	Keep container tightly closed.
P240	Ground/bond container and receiving equipment.
P241	Use explosion-proof electrical, ventilating and lighting equipment.
P242	Use only non-sparking tools.
P243	Take precautionary measures against static discharge.
P261	Avoid breathing vapour or dust.
P264	Wash hands and other contacted skin thoroughly after handling.
P270	Do not eat, drink or smoke when using this product.
P272	Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace.
P273	Avoid release to the environment.
P280	Wear protective gloves/eye protection/face protection.
P301/310	IF SWALLOWED: Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.
P301/312	IF SWALLOWED: call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell.
P302/352	IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water.
P303/361/353	IF ON SKIN (or hair): Remove/take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/shower.
P312	Call a POISON CENTRE or doctor/physician if you feel unwell.
P330	Rinse mouth.
P331	Do not induce vomiting.
P333/313	If skin irritation or rash occurs: Get medical advice/attention.
P361	Remove/Take off immediately all contaminated clothing.
P362	Take off contaminated clothing and wash before reuse.
P363	Wash contaminated clothing before reuse.
P370/378	In case of fire: Use carbon dioxide, dry chemical, foam for extinction.
P391	Collect spillage.
P403/235	Store in a well-ventilated place. Keep cool.
P405	Store locked up.
P501	Dispose of contents/container to approved disposal site, in accordance with local regulations.
SCI 2	Skin Corrosion / Irritation Category 2
SS 1	Sensitization - Skin Category 1
SS 1A	Sensitization - Skin Category 1A
SS 1B	Sensitization - Skin Category 1B

The information in this safety data sheet is to the best of our knowledge true and accurate but all data, instructions, recommendations and/or suggestions are made without guarantee.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

**Produktu:** Kompozycja zapachowa Pina Colada

**Wersja:** 10

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

**Identyfikator produktu:** Kompozycja zapachowa Pina Colada (Zawiera:ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE) Brak  
**Inny identyfikator:**

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

**Zastosowanie produktu:** Substancje zapachowe

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

**Nazwa przedsiębiorstwa:** Ecoflores  
**Adres przedsiębiorstwa:** ul. Waksmundzka 34  
34-400 Nowy Targ  
Poland

**Kontakt:** kontakt@ecoflores.eu  
**Adres e-mail:** +48 604508229

**Telefon przedsiębiorstwa:**

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

**Numer alarmowy:** 112

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### **Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008**

**Klasa i kategoria niebezpieczeństwa:** Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1  
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1  
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3  
H317, Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H400, Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.  
H412, Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### **Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008**

**Hasło ostrzegawcze** Uwaga

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

**Produktu:** Kompozycja zapachowa Pina Colada**Wersja:** 10

**Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia**

H317, Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H400, Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.  
H412, Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**Dodatkowe informacje:**

EUH208, Zawiera COUMARIN, DELTA-DAMASCONE, LIMONENE. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

**Zwrot wskazujący środki ostrożności**

P261, Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.  
P272, Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy.  
P273, Unikać uwolnienia do środowiska.  
P280, Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.  
P302/352, W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.  
P333/313, W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.  
P363, Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.  
P391, Zebrać wyciek.  
P501, Zawartość/pojemnik usuwać do: zatwierdzone składowisko.

**Piktogram****2.3. Inne zagrożenia**

**Inne zagrożenia**

Sensitisers declared on a CLP COUMARIN, DELTA-DAMASCONE, LIMONENE  
Hazard Label:  
Hydrocarbon Concentration %: 0.000%

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.2. Mieszanki****Zawiera:**

Nazwa	CAS	WE	Nr rejestracyjny REACH	%	Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008	Specyficzne stężenia graniczne, współczynniki M i ATE
ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE	2705-87-5	220-292-5	01-2119976355-27-xxxx	1-<5%	ATO 4-ATD 4-SS 1-EH A1-EH C2;H302-H312-H317-H400-H411,-	dermal: ATE = 1600 mg/kg bw-oral: ATE = 380 mg/kg bw
ALLYL HEPTANOATE	142-19-8	205-527-1		1-<5%	ATO 3-ATD 3-EH A1-EH C2;H301-H311-H400-H411,-	M = 10-dermal: ATE = 810 mg/kg bw-oral: ATE = 218 mg/kg bw

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

**Produktu:** Kompozycja zapachowa Pina Colada**Wersja:** 10

LIMONENE	5989-27-5	227-813-5		0.1-<1%	FL 3-SCI 2-SS 1B-AH 1-EH A1-EH C3;H226-H304-H315-H317-H400-H412,-	
COUMARIN	91-64-5	202-086-7		0.1-<1%	ATO 4-SS 1B-EH C3; H302-H317-H412,-	oral: ATE = 500 mg/kg bw
DELTA-DAMASCONE	57378-68-4	260-709-8		<0.1%	ATO 4-SCI 2-SS 1A-EH A1-EH C1;H302-H315-H317-H410,-	oral: ATE = 1400 mg/kg bw

**Substancje, dla których określono wspólnotowe najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy:**

Nie dotyczy

**Substancje, które zaburzają funkcjonowanie układu hormonalnego zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniem (UE) 2018/605, o zawartości powyżej 0,1%:**

Nie dotyczy

**Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne lub bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji, o stężeniu powyżej 0,1%:**

Nie dotyczy

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

- Wdychanie:** Usunąć z miejsca narażenia na działanie produktu na świeże powietrze, nie ruszać i zasięgnąć opinii lekarza.
- Kontakt z oczami:** Natychmiast opłukać wodą przez co najmniej 15 minut. Udać się do lekarza jeżeli objawy nie ustąpiły.
- Kontakt ze skórą:** W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
- Spożycie:** Opłukać usta wodą i zasięgnąć opinii lekarza.

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

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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

Nie oczekuje się, patrz Rozdział 4.1 zawierający więcej informacji.

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1. Środki gaśnicze**

Odpowiednie nośniki: Dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, piana.

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

W przypadku pożaru może się uwolnić: Tlenek węgla, Niezidentyfikowane związki organiczne.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

**Produktu:** Kompozycja zapachowa Pina Colada

**Wersja:** 10

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować odpowiednie indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

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

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

Unikać wdychania. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Patrz zalecenia bezpieczeństwa w Rozdziałach 7 i 8.

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Przechowywać z dala od kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.

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

Usunąć źródła zapłonu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać nadmiernego wdychania oparów. Natychmiast zasypać rozlaną substancję piaskiem lub obojętnym pudrem. Usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odnieść się do Rozdziałów 8 i 13.

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

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Używać zgodnie z dobrymi praktykami produkcyjnymi i zasadami BHP. Używać w pomieszczeniach z odpowiednią wentylacją. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

#### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty. Przechowywać w chłodnym miejscu. Uziemić/połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy. Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego/ przeciwwybuchowego sprzętu. Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi. Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.

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

Substancje zapachowe: Używać zgodnie z dobrymi praktykami produkcyjnymi i zasadami BHP.

### **SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

#### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia Nie dotyczy w środowisku pracy:

#### 8.2. Kontrola narażenia

##### Ochrona oczu / skóry

Nosić rękawice ochronne/osłonę na oczy/osłonę na twarz

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

**Produktu:** Kompozycja zapachowa Pina Colada

**Wersja:** 10

### Ochrona dróg oddechowych

W normalnych warunkach użytkowania i przy zastosowaniu odpowiedniej wentylacji zapobiegającej powstaniu nadmiernych oparów, niniejszy materiał nie wymaga wprowadzenia specjalnych środków technicznych. Jednakże w warunkach intensywnego lub przedłużonego użytkowania, lub wysokiej temperatury lub innych warunków mogących zwiększyć stopień narażenia, można wykorzystać następujące środki techniczne do zmniejszenia do minimum stopnia narażenia personelu: a) Zwiększyć moc wentylacji pomieszczenia za pomocą wywiewu miejscowego. b) Personel może korzystać z atestowanego, odpowiednio dostosowanego respiratora zawierającego pochłaniacz oparów organicznych i filtry cząsteczek. c) Używać zamkniętych systemów do transferu i przetwarzania niniejszego materiału.

Odnieść się do Rozdziałów 2 i 7.

### SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

<b>Stan fizyczny/Kolor:</b>	Clear pale yellow to brown liquid
<b>Zapach:</b>	Nieokreślone
<b>Próg zapachu:</b>	Nieokreślone
<b>Temperatura topnienia/zamarzania:</b>	Nieokreślone
<b>Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:</b>	Nieokreślone
<b>Palność:</b>	Nieokreślone
<b>Dolna i górna granica wybuchowości</b>	Nieokreślone
<b>Temperatura zapłonu:</b>	> 100 °C
<b>Temperatura samozapłonu:</b>	Nieokreślone
<b>Temperatura rozkładu:</b>	Nie dotyczy
<b>pH:</b>	Nieokreślone
<b>Lepkość kinematyczna:</b>	Nieokreślone
<b>Rozpuszczalność:</b>	Nieokreślone
<b>Współczynnik podziału: n-oktanol/woda (wartość logarytmiczna):</b>	Nieokreślone
<b>Prężność par:</b>	0.04870180 mmHg
<b>Gęstość lub gęstość względna:</b>	1.0680 - 1.0720
<b>Gęstość względna par:</b>	Nieokreślone
<b>Charakterystyka cząstek:</b>	Nieokreślone

**9.2. Inne informacje** Niedostępne

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

Nie przedstawia znacznego ryzyka reaktywności, samoistnie lub w kontakcie z wodą.

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Dobra stabilność w normalnych warunkach przechowywania.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

**Produktu:** Kompozycja zapachowa Pina Colada

**Wersja:** 10

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nieoczekiwane w normalnych warunkach użytkowania.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać ekstremalnie wysokich temperatur.

### 10.5. Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnie stężonymi kwasami, zasadami lub czynnikami utleniającymi.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie oczekuje się.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje o klasach zagrożenia zgodnie z definicją w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Niniejsza mieszanka nie została przetestowana jako całość pod kątem wpływu na zdrowie. Wpływ na zdrowie został oszacowany w oparciu o metody określone w Rozporządzeniu (WE) Nr 1272/2008 (CLP).

<b>Toksyczność ostra:</b>	W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
Toksyczność ostra – droga pokarmowa	>5000
Toksyczność ostra – po naniesieniu na skórę	>5000
Toksyczność ostra – przez drogi oddechowe	Niedostępne.
<b>działanie żrące/drażniące na skórę:</b>	W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
<b>poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:</b>	W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
<b>działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:</b>	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1
<b>działanie mutagenne na komórki rozrodcze:</b>	W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
<b>rakotwórczość:</b>	W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
<b>szkodliwe działanie na rozrodczość:</b>	W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
<b>działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:</b>	W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
<b>działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:</b>	W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.
<b>zagrożenie spowodowane aspiracją:</b>	W oparciu o dostępne dane te kryteria klasyfikacji nie zostały spełnione.

### Informacje o niebezpiecznych składnikach w mieszance

Składnik	CAS	WE	LD50/ATE Doustna	LD50/ATE Skórna	LC50/ATE Wdechowa	LC50 Droga
ALLYL CYCLOHEXYLPROPIO NATE	2705-87-5	220-292-5	380	1600	Niedostępne.	Niedostępne.
ALLYL HEPTANOATE	142-19-8	205-527-1	218	810	Niedostępne.	Niedostępne.

Odnieść się do Rozdziałów 2 i 3 zawierających dodatkowe informacje.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

**Produktu:** Kompozycja zapachowa Pina Colada

**Wersja:** 10

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Nie dotyczy

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1. Toksyczność

Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu** Niedostępne.

**12.3. Zdolność do bioakumulacji** Niedostępne.

**12.4. Mobilność w glebie** Niedostępne.

#### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Niniejsza substancja nie odpowiada kryteriom dotyczącym PBT/vPvB zgodnie z rozporządzeniem REACH, załącznik XIII.

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego** Nie dotyczy

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania** Niedostępne.

### SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

#### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wyrzucać do systemów kanalizacyjnych ani do środowiska naturalnego. Puste kontenery należy zawieźć do atestowanego punktu utylizacji odpadów w celu poddania ich recyklingowi lub usunięciu.

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID	14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Sub-ryzyko:	14.4. Grupa pakowania
Przepisy modelowe ONZ	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALLYL HEPTANOATE, ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE)	9	-	III
Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych (ang. IMDG)	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALLYL HEPTANOATE, ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE) MARINE POLLUTANT	9	-	III
ADR, RID, AND	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALLYL HEPTANOATE, ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE)	9	-	III



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

**Produktu:** Kompozycja zapachowa Pina Colada**Wersja:** 10

<b>Instrukcje techniczne ICAO</b>	UN3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALLYL HEPTANOATE, ALLYL CYCLOHEXYLPROPIONATE)	9	-	III
-----------------------------------	--------	--	---	---	-----

**14.5. Zagrożenia dla środowiska**

Zgodnie z przepisami modelowymi ONZ substancja ta jest sklasyfikowana jako substancja niebezpieczna dla środowiska. To jest klasyfikowane jako zanieczyszczenie morskie zgodnie z kodeksem IMDG.

**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników**

Brak dodatków

**14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO**

Nie dotyczy

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**

Brak dodatków

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Nie przeprowadzono Oceny Bezpieczeństwa Chemicznego niniejszego produktu.

**SEKCJA 16: Inne informacje****Limity stężenia w %:**

SS 1=39.22% EH A1=88.05% EH C3=49.02%

**Suma wartości ułamkowych:**

SS 1=2.55 EH A1=1.14 EH C3=2.04

**Kluczowe dane do rewizji:**

14.1. Numer UN (numer ONZ)

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

14.4. Grupa pakowania

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008

Limity stężenia w %

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Suma wartości ułamkowych

**Klucz do skrótów:**

Skrót	Znaczenie
AH 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1
ATD 3	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria zagrożeń 3
ATD 4	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria zagrożeń 4
ATO 3	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożeń 3
ATO 4	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria zagrożeń 4
EH A1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

**Produktu:** Kompozycja zapachowa Pina Colada**Wersja:** 10

EH C1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
EH C2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
EH C3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
FL 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria zagrożenia 3
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H400	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412	Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
P210	Przechowywać z dala od źródeł ciepła/iskrzenia/otwartego ognia/gorących powierzchni. Palenie wzbronione.
P233	Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
P240	Uziemić/połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy.
P241	Używać elektrycznego/wentylującego/oświetleniowego/ przeciwybuchowego sprzętu.
P242	Używać wyłącznie nieiskrzących narzędzi.
P243	Przedsięwziąć środki ostrożności zapobiegające statycznemu rozładowaniu.
P261	Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
P264	Dokładnie umyć po użyciu.
P270	Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
P272	Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wносить poza miejsce pracy.
P273	Unikać uwolnienia do środowiska.
P280	Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
P301/310	W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
P301/312	W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
P302/352	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
P303/361/353	W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
P312	W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub z lekarzem.
P330	Wypłukać usta.
P331	NIE wywoływać wymiotów.
P333/313	W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
P361	Natychmiast usunąć/zdjąć całą zanieczyszczoną odzież.
P362	Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
P363	Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
P370/378	W przypadku pożaru: Użyć do gaszenia: Piana, Suche, Dwutlenek węgla.
P391	Zebrać wyciek.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE REACH Nr 1907/2006

**Produktu:** Kompozycja zapachowa Pina Colada

**Wersja:** 10

P403/235	Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.
P405	Przechowywać pod zamknięciem.
P501	Zawartość/pojemnik usuwać do: zatwierdzone składowisko.
SCI 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożeń 2
SS 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1
SS 1A	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1A
SS 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1B

Informacje zawarte w niniejszej karcie bezpieczeństwa są według posiadanej przez nas wiedzy zgodne z prawdą i dokładne, lecz jak wszystkie dane, instrukcje, zalecenia i/lub sugestie nie są objęte gwarancją.