

**SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**

|                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| Postać produktu | : Mieszanina                 |
| Nazwa handlowa  | : Mango Mandarine 0000002441 |
| UFI             | : YJR6-T0HH-H00N-RCQ1        |
| Kod produktu    | : 0000002441                 |
| Rodzaj produktu | : Perfumy, środki zapachowe  |
| Grupa produktów | : Produkt handlowy           |

**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane****1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania**

|                                                         |                                                                |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Kategoria głównego zastosowania                         | : Zastosowanie profesjonalne, Zastosowanie przemysłowe         |
| Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych | : Przemysłowy<br>Przeznaczony do użytku przez profesjonalistów |
| Zastosowanie substancji/mieszaniny                      | : Perfumy, środki zapachowe                                    |
| Kategoria funkcji lub zastosowania                      | : Środki zapachowe                                             |

**1.2.2. Odradzane zastosowanie**

Brak dodatkowych informacji

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Grupa Easy Spółka z o.o.  
ul. Polna 1a  
21-470 Krzywda  
Polska  
kontakt@easycandle.pl  
+48 511 779 510

**1.4. Numer telefonu alarmowego**

Numer telefonu alarmowego : +48 511 779 510 (08:00 - 16:00)  
112 (telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny****Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]**

|                                                                                    |      |
|------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4                                   | H302 |
| Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2                                    | H315 |
| Działanie uczulające na skórę, kategoria 1                                         | H317 |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1                                      | H304 |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1      | H400 |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2 | H411 |

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

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

Działa szkodliwie po połknięciu. Działa drażniąco na skórę. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Może powodować reakcję alergiczną skóry.

# Mango Mandarine 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

### 2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Hasło ostrzegawcze (CLP)

: Niebezpieczeństwo

Zawiera

: Benzyl benzoate; Orange oil ; d-Limonene; Linalool; Triplal (Vertocitral)

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)

: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.

H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 - Działa drażniąco na skórę.

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)

: P261 - Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

P264 - Dokładnie umyć ręce, przedramiona i twarz po użyciu.

P270 - Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

P272 - Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wynosić poza miejsce pracy.

P273 - Unikać uwolnienia do środowiska.

P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu.

Dodatkowe zwroty

: Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

### 2.3. Inne zagrożenia

Nie zawiera substancji PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$  ocenianych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

## 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]                                                                          |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Benzyl benzoate | Numer CAS: 120-51-4<br>Numer WE: 204-402-9<br>Numer indeksowy: 607-085-00-9<br>REACH-nr: 01-2119976371-33 | 21.75 – 43.5 | Acute Tox. 4 (Doustny), H302<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                         |
| Orange oil      | Numer CAS: 8008-57-9<br>Numer WE: 232-433-8<br>REACH-nr: 01-2119493353-35                                 | 14.25 – 28.5 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

# Mango Mandarinine 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

| Nazwa                                                                                                                       | Identyfikator produktu                                                                                     | %             | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| d-Limonene<br>substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (DE, ES, FI, SI, NO, CH)             | Numer CAS: 5989-27-5<br>Numer WE: 205-341-0<br>Numer indeksowy: 601-096-00-2<br>REACH-nr: 01-2119493353-35 | 7.125 – 14.25 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| Linalool                                                                                                                    | Numer CAS: 78-70-6<br>Numer WE: 201-134-4<br>Numer indeksowy: 603-235-00-2<br>REACH-nr: 01-2119474016-42   | 2.85 – 5.7    | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                          |
| Dimethylbenzyl carbinył butyrate(DMBCB)                                                                                     | Numer CAS: 10094-34-5<br>Numer WE: 233-221-8<br>REACH-nr: 01-2120742578-44                                 | 1.925 – 3.85  | Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                            |
| Benzyl acetate<br>substancja posiada dopuszczalną(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (BE, DK, ES, IE, LT, LV, PT, RO) | Numer CAS: 140-11-4<br>Numer WE: 205-399-7<br>REACH-nr: 01-2119638272-42                                   | 0.3 – 0.6     | Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                   |
| Triplal (Vertocitral)                                                                                                       | Numer CAS: 68039-49-6<br>Numer WE: 268-264-1                                                               | 0.085 – 0.17  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                |

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

|                                               |                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pierwsza pomoc - środki ogólnie               | : Natychmiast 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 | : Płukać skórę dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami | : Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą.                                                                                                                             |
| Pierwsza pomoc - środki po połknięciu         | : Wypłukać usta. Nie powodować wymiotów. Natychmiast wezwać lekarza.                                                                                                     |

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

|                                               |                                                                 |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą | : Działanie drażniące. Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| Symptomy/skutki w przypadku połknięcia        | : Ryzyko obrzęku płuc.                                          |

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

Leczenie objawowe.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

|                             |                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Odpowiednie środki gaśnicze | : Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. Dittlenek węgla. |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|

# Mango Mandarinine 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

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

Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego 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 : Przewietrzyć strefę rozlewu. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

#### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego 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

Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Zebrać wyciek.  
Metody usuwania skażenia : Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału wchłaniającego.  
Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nosić indywidualne środki ochrony. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.  
Zalecenia dotyczące higieny : Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wносить poza miejsce pracy. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem.

### 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.  
Temperatura magazynowania : 25 °C  
Miejsce przechowywania : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed ciepłem.  
Szczególne przepisy dotyczące opakowania : Przechowywać w zamkniętym pojemniku.  
Materiały pakunkowe : Nie przechowywać w pojemnikach z metalu ulegającego korozji.

### 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

# Mango Mandarine 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

|                                                                                |                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>d-Limonene (5989-27-5)</b>                                                  |                                                                                                                       |
| <b>Finlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>         |                                                                                                                       |
| HTP (OEL TWA) [1]                                                              | 140 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                 |
| HTP (OEL TWA) [2]                                                              | 25 ppm                                                                                                                |
| HTP (OEL STEL)                                                                 | 280 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                 |
| HTP (OEL STEL) [ppm]                                                           | 50 ppm                                                                                                                |
| <b>Niemcy - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy (TRGS 900)</b> |                                                                                                                       |
| AGW (OEL TWA) [1]                                                              | 28 mg/m <sup>3</sup> (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed) |
| AGW (OEL TWA) [2]                                                              | 5 ppm (the risk of damage to the embryo or fetus can be excluded when AGW and BGW values are observed)                |
| Kategoria chemiczna                                                            | Notacje dot. skóry , Uczulenie skóry                                                                                  |
| <b>Słowenia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>          |                                                                                                                       |
| OEL TWA                                                                        | 28 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                  |
| OEL TWA [ppm]                                                                  | 5 ppm                                                                                                                 |
| OEL STEL                                                                       | 112 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                 |
| OEL STEL [ppm]                                                                 | 20 ppm                                                                                                                |
| NDS kategorii chemicznej                                                       | Potential for cutaneous absorption                                                                                    |
| <b>Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>         |                                                                                                                       |
| VLA-ED (OEL TWA) [1]                                                           | 168 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                 |
| VLA-ED (OEL TWA) [2]                                                           | 30 ppm                                                                                                                |
| NDS kategorii chemicznej                                                       | Czynnik powodujący uczulenie skóry , skin - potential for cutaneous absorption                                        |
| <b>Norwegia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>          |                                                                                                                       |
| Grenseverdi (OEL TWA) [1]                                                      | 140 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                 |
| Grenseverdi (OEL TWA) [2]                                                      | 25 ppm                                                                                                                |
| Korttidsverdi (OEL STEL)                                                       | 175 mg/m <sup>3</sup> (value calculated)                                                                              |
| Korttidsverdi (OEL STEL) [ppm]                                                 | 37.5 ppm (value calculated)                                                                                           |
| NDS kategorii chemicznej                                                       | Allergenic substance                                                                                                  |
| <b>Szwajcaria - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>        |                                                                                                                       |
| MAK (OEL TWA) [1]                                                              | 40 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                  |
| MAK (OEL TWA) [2]                                                              | 7 ppm                                                                                                                 |
| KZGW (OEL STEL)                                                                | 80 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                  |
| KZGW (OEL STEL) [ppm]                                                          | 14 ppm                                                                                                                |
| NDS kategorii chemicznej                                                       | Czynnik powodujący uczulenie skóry                                                                                    |
| <b>Benzyl acetate (140-11-4)</b>                                               |                                                                                                                       |
| <b>Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>            |                                                                                                                       |
| OEL TWA                                                                        | 62 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                  |
| OEL TWA [ppm]                                                                  | 10 ppm                                                                                                                |
| <b>Dania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy</b>             |                                                                                                                       |
| OEL TWA [1]                                                                    | 61 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                  |

# Mango Mandarine 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

| Benzyl acetate (140-11-4)                                         |                                             |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| OEL TWA [2]                                                       | 10 ppm                                      |
| OEL STEL                                                          | 122 mg/m³                                   |
| OEL STEL [ppm]                                                    | 20 ppm                                      |
| Irlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy    |                                             |
| OEL TWA [2]                                                       | 10 ppm                                      |
| OEL STEL [ppm]                                                    | 30 ppm (calculated)                         |
| Łotwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy       |                                             |
| OEL TWA                                                           | 5 mg/m³                                     |
| Litwa - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy       |                                             |
| IPRV (OEL TWA)                                                    | 5 mg/m³                                     |
| Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy  |                                             |
| OEL TWA [ppm]                                                     | 10 ppm                                      |
| NDS kategorii chemicznej                                          | A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen |
| Rumunia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy     |                                             |
| OEL TWA                                                           | 50 mg/m³                                    |
| OEL TWA [ppm]                                                     | 8 ppm                                       |
| OEL STEL                                                          | 80 mg/m³                                    |
| OEL STEL [ppm]                                                    | 13 ppm                                      |
| Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy   |                                             |
| VLA-ED (OEL TWA) [1]                                              | 62 mg/m³                                    |
| VLA-ED (OEL TWA) [2]                                              | 10 ppm                                      |
| USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy |                                             |
| ACGIH OEL TWA [ppm]                                               | 10 ppm                                      |
| Kategoria chemiczna ACGIH                                         | Not Classifiable as a Human Carcinogen      |

### 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

## 8.2. Kontrola narażenia

### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

**Stosowne techniczne środki kontroli:**

Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

# Mango Mandarin 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

### 8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

Symbole osobistego sprzętu ochronnego:



#### 8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

**Ochrona oczu:**

Okulary ochronne

#### 8.2.2.2. Ochronę skóry

**Ochrona skóry i ciała:**

Nosić odpowiednią odzież ochronną

**Ochrona rąk:**

Rękawice ochronne

#### 8.2.2.3. Ochronę dróg oddechowych

**Ochronę dróg oddechowych:**

W przypadku niewystarczającej wentylacji, nosić odpowiedni aparat oddechowy

#### 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                                          |
| Kolor                                          | : jasny żółty. bursztyn.<br>Zgodny ze standardem. |
| Zapach                                         | : Charakterystyczny.                              |
| Próg zapachu                                   | : Niedostępny                                     |
| Temperatura topnienia                          | : Nie dotyczy                                     |
| Temperatura krzepnięcia                        | : Niedostępny                                     |
| Temperatura wrzenia                            | : Niedostępny                                     |
| Palność materiałów                             | : Niedostępny                                     |
| Granica wybuchowości                           | : Niedostępny                                     |
| Dolna granica wybuchowości                     | : Niedostępny                                     |
| Górna granica wybuchowości                     | : Niedostępny                                     |
| Temperatura zapłonu                            | : 60.1 °C (Tygiel zamknięty) ASTM D7094           |
| Temperatura samozapłonu                        | : Niedostępny                                     |
| Temperatura rozkładu                           | : Niedostępny                                     |
| pH                                             | : Niedostępny                                     |
| Lepkość, kinematyczna                          | : Niedostępny                                     |
| Rozpuszczalność                                | : Niedostępny                                     |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow) | : Niedostępny                                     |
| Prężność pary                                  | : Niedostępny                                     |
| Prężność pary w temperaturze 50 °C             | : Niedostępny                                     |
| Gęstość                                        | : Niedostępny                                     |
| Gęstość względna                               | : Niedostępny                                     |
| Gęstość względna pary w temp. 20°C             | : Niedostępny                                     |
| Charakterystyka cząsteczek                     | : Nie dotyczy                                     |

# Mango Mandarin 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

### 9.2. Inne informacje

#### 9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

#### 9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7).

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dodatkowych informacji

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Toksyczność ostra (doustnie)  | : Działa szkodliwie po połknięciu. |
| Toksyczność ostra (skórnie)   | : Nie sklasyfikowany               |
| Toksyczność ostra (inhalacja) | : Nie sklasyfikowany               |

| Mango Mandarin #EU29673F                             |                                 |
|------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ATE CLP (droga pokarmowa)                            | 1149.425 mg/kg masy ciała       |
| Benzyl benzoate (120-51-4)                           |                                 |
| LD50 doustnie, szczur                                | 500 mg/kg (Source: NLM_CIP)     |
| LD50 doustnie                                        | 1160 mg/kg masy ciała           |
| LD50 skóra, królik                                   | 4000 mg/kg (Source: NLM_CIP)    |
| Orange oil (8008-57-9)                               |                                 |
| LD50 doustnie, szczur                                | 4400 mg/kg (Source: NZ_CCID)    |
| LD50 skóra, królik                                   | > 5000 mg/kg (Source: CHEMVIEW) |
| Dimethylbenzyl carbinył butyrate(DMBCB) (10094-34-5) |                                 |
| LD50 doustnie, szczur                                | > 5 g/kg (Source: NLM_CIP)      |
| d-Limonene (5989-27-5)                               |                                 |
| LD50 doustnie, szczur                                | 4400 mg/kg (Source: CHEMVIEW)   |
| LD50 skóra, królik                                   | > 5 g/kg (Source: CHEMVIEW)     |

# Mango Mandarine 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

|                                                                 |                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Linalool (78-70-6)</b>                                       |                                                                         |
| LD50 doustnie                                                   | 2790 mg/kg masy ciała                                                   |
| <b>Benzyl acetate (140-11-4)</b>                                |                                                                         |
| LD50 doustnie, szczur                                           | 2490 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)                                          |
| LD50 doustnie                                                   | 2490 mg/kg masy ciała                                                   |
| LD50 skóra, królik                                              | > 5000 mg/kg (Source: JAPAN_GHS)                                        |
| <b>Triplal (Vertocitral) (68039-49-6)</b>                       |                                                                         |
| LD50 doustnie                                                   | 3900 mg/kg masy ciała                                                   |
| Działanie żrące/drażniące na skórę                              | : Działa drażniąco na skórę.                                            |
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy            | : Nie sklasyfikowany                                                    |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę               | : Może powodować reakcję alergiczną skóry.                              |
| Działanie mutagenne na komórki rozrodcze                        | : Nie sklasyfikowany                                                    |
| Działanie rakotwórcze                                           | : Nie sklasyfikowany                                                    |
| <b>d-Limonene (5989-27-5)</b>                                   |                                                                         |
| Grupa IARC                                                      | 3 - Niedający się zaklasyfikować                                        |
| <b>Benzyl acetate (140-11-4)</b>                                |                                                                         |
| Grupa IARC                                                      | 3 - Niedający się zaklasyfikować                                        |
| Szkodliwe działanie na rozrodczość                              | : Nie sklasyfikowany                                                    |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe | : Nie sklasyfikowany                                                    |
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane  | : Nie sklasyfikowany                                                    |
| Zagrożenie spowodowane aspiracją                                | : Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. |
| <b>Benzyl benzoate (120-51-4)</b>                               |                                                                         |
| Lepkość, kinematyczna                                           | 7.456 mm²/s                                                             |
| <b>Orange oil (8008-57-9)</b>                                   |                                                                         |
| Węglowodór                                                      | Tak                                                                     |

### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

|                                                                         |                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekologia - ogólnie                                                      | : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwale (ostre)     | : Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.                                                                     |
| Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwale (przewlekłe) | : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.                                              |

|                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Benzyl benzoate (120-51-4)</b> |                                                                                   |
| LC50 - Ryby [1]                   | 2.32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static] Source: ECHA) |
| NOEC (przewlekła)                 | 0.168 mg/l                                                                        |

# Mango Mandarine 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

### d-Limonene (5989-27-5)

|                 |                                                                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LC50 - Ryby [1] | 0.619 – 0.796 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through] Source: EPA) |
| LC50 - Ryby [2] | 35 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss Source: EPA)                           |

### Linalool (78-70-6)

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| EC50 96h - Algi [1] | 88.3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus) |
|---------------------|----------------------------------------------|

## 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

### Benzyl benzoate (120-51-4)

|                                 |                                                                        |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Trwałość i zdolność do rozkładu | Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku. |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------|

## 12.3. Zdolność do bioakumulacji

### Benzyl benzoate (120-51-4)

|                                                |                 |
|------------------------------------------------|-----------------|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | 3.97 (at 25 °C) |
| Zdolność do bioakumulacji                      | Nie ustalono.   |

### Dimethylbenzyl carbinył butyrate(DMBCB) (10094-34-5)

|                                                |                |
|------------------------------------------------|----------------|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | 4.7 (at 25 °C) |
|------------------------------------------------|----------------|

### d-Limonene (5989-27-5)

|                                                |                            |
|------------------------------------------------|----------------------------|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | 4.38 (at 37 °C (at pH 7.2) |
|------------------------------------------------|----------------------------|

### Benzyl acetate (140-11-4)

|                                                |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | 1.96 (at 25 °C (at pH 7) |
|------------------------------------------------|--------------------------|

## 12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

## 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

## 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

## 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usuwa zawartość / pojemnik zgodnie z instrukcjami sortowania kolekcjonera.

# Mango Mandarine 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Kod HP

: HP3 - »Łatwopalne«:

- łatwopalne odpady ciekłe: odpady ciekłe o temperaturze zapłonu poniżej 60 °C lub odpadowy olej gazowy, olej napędowy i lekkie oleje opałowe o temperaturze zapłonu > 55 °C oraz  $\leq 75$  °C;
- łatwopalne odpady piroforyczne ciekłe i stałe: stałe lub ciekłe odpady, które nawet w małych ilościach mogą ulec zapaleniu w ciągu pięciu minut po wejściu w kontakt z powietrzem;
- łatwopalne odpady stałe: odpady stałe, które łatwo ulegają zapaleniu lub w wyniku tarcia mogą powodować zapalenie lub przyczyniać się do spalania;
- łatwopalne odpady gazowe: odpady gazowe, które łatwo ulegają zapaleniu w powietrzu w temperaturze 20 °C i przy ciśnieniu normalnym 101,3 kPa;
- odpady reagujące z wodą: odpady, które w kontakcie z wodą wydzielają gazy palne w niebezpiecznych ilościach;
- inne łatwopalne odpady: wyroby aerozolowe łatwopalne, łatwopalne odpady samonagrzewające się, łatwopalne nadtlenki organiczne i łatwopalne odpady samoreaktywne.

HP5 - »Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) lub zagrożenie spowodowane aspiracją«: odpady, które mogą działać toksycznie na narządy docelowe na skutek jednokrotnego lub powtarzanego narażenia, lub które powodują ostre skutki toksyczne na skutek aspiracji.

HP6 - »Ostra toksyczność«: odpady, które mogą spowodować ostrą toksyczność po podaniu drogą pokarmową lub po naniesieniu na skórę lub po narażeniu inhalacyjnym.

HP4 - »Drażniące – działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu«: odpady, które w wyniku naniesienia mogą powodować podrażnienie skóry lub uszkodzenie oka.

HP13 - »Uczulające«: odpady zawierające jedną lub więcej substancji, o których wiadomo, że działają uczulająco na skórę lub na układ oddechowy.

HP14 - »Ekotoksyczne«: odpady, które stanowią lub mogą stanowić bezpośrednie lub opóźnione zagrożenie dla co najmniej jednego elementu środowiska.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                                  | IMDG                                                                                                    | IATA                                                                                  | ADN                                                                                  | RID                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b>                                   |                                                                                                         |                                                                                       |                                                                                      |                                                                                       |
| UN 3082                                                                              | UN 3082                                                                                                 | UN 3082                                                                               | UN 3082                                                                              | UN 3082                                                                               |
| <b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>                                          |                                                                                                         |                                                                                       |                                                                                      |                                                                                       |
| MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl Benzoate)                      | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl Benzoate)                                   | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Benzyl Benzoate)                 | MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl Benzoate)                      | MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl Benzoate)                       |
| <b>Opis dokumentu przewozowego</b>                                                   |                                                                                                         |                                                                                       |                                                                                      |                                                                                       |
| UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl Benzoate), 9, III, (-) | UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Benzyl Benzoate), 9, III, MARINE POLLUTANT | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Benzyl Benzoate), 9, III | UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl Benzoate), 9, III      | UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Benzyl Benzoate), 9, III       |
| <b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>                                      |                                                                                                         |                                                                                       |                                                                                      |                                                                                       |
| 9                                                                                    | 9                                                                                                       | 9                                                                                     | 9                                                                                    | 9                                                                                     |
|   |                      |    |  |  |

# Mango Mandarin 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

| ADR                                       | IMDG                                                                       | IATA                                      | ADN                                       | RID                                       |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 14.4. Grupa pakowania                     |                                                                            |                                           |                                           |                                           |
| III                                       | III                                                                        | III                                       | III                                       | III                                       |
| 14.5. Zagrożenia dla środowiska           |                                                                            |                                           |                                           |                                           |
| Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak<br>Zanieczyszczenia morskie: Tak | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak | Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak |
| Brak dodatkowych informacji               |                                                                            |                                           |                                           |                                           |

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

#### Transport drogowy

|                                                                                          |                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Kod klasyfikacyjny (ADR)                                                                 | : M6                                      |
| Przepisy szczególne (ADR)                                                                | : 274, 335, 375, 601                      |
| Ilości ograniczone (ADR)                                                                 | : 5l                                      |
| Ilości wyłączone (ADR)                                                                   | : E1                                      |
| Instrukcje pakowania (ADR)                                                               | : P001, IBC03, LP01, R001                 |
| Przepisy szczególne pakowania (ADR)                                                      | : PP1                                     |
| Przepisy dotyczące pakowania razem (ADR)                                                 | : MP19                                    |
| Instrukcje dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)                  | : T4                                      |
| Przepisy szczególne dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)         | : TP1, TP29                               |
| Kod cysterny (ADR)                                                                       | : LGBV                                    |
| Pojazd do przewozu cystern                                                               | : AT                                      |
| Kategoria transportowa (ADR)                                                             | : 3                                       |
| Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Sztuki przesyłki                                | : V12                                     |
| Przepisy szczególne dotyczące przewozu – Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem | : CV13                                    |
| Numer rozpoznawczy zagrożenia                                                            | : 90                                      |
| Pomarańczowe tabliczki                                                                   | : <div><div>90</div><div>3082</div></div> |
| Kod ograniczeń przewozu przez tunele (ADR)                                               | : -                                       |
| Kod EAC                                                                                  | : •3Z                                     |

#### transport morski

|                                                 |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| Przepisy szczególne (IMDG)                      | : 274, 335, 969 |
| Ograniczone ilości (IMDG)                       | : 5 L           |
| Ilości wyłączone (IMDG)                         | : E1            |
| Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG)          | : LP01, P001    |
| Przepisy szczególne dotyczące opakowania (IMDG) | : PP1           |
| Instrukcje pakowania w kontenerach IBC (IMDG)   | : IBC03         |
| Instrukcje dotyczące cystern (IMDG)             | : T4            |
| Przepisy szczególne dot. zbiorników (IMDG)      | : TP1, TP29     |
| Nr EmS (Ogień)                                  | : F-A           |
| Nr EmS (Rozlanie)                               | : S-F           |
| Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG)         | : A             |

#### Transport lotniczy

|                                                                     |        |
|---------------------------------------------------------------------|--------|
| Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA) | : E1   |
| Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)   | : Y964 |

# Mango Mandarin 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

|                                                                                                       |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) | : 30kgG                 |
| Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA)                             | : 964                   |
| Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) | : 450L                  |
| Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)                                  | : 964                   |
| Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA)                                      | : 450L                  |
| Przepisy szczególne (IATA)                                                                            | : A97, A158, A197, A215 |
| Kod ERG (IATA)                                                                                        | : 9L                    |

### Transport śródlądowy

|                                          |                      |
|------------------------------------------|----------------------|
| Kod klasyfikacyjny (ADN)                 | : M6                 |
| Przepisy szczególne (ADN)                | : 274, 335, 375, 601 |
| Ograniczone ilości (ADN)                 | : 5 L                |
| Ilości wyłączone (ADN)                   | : E1                 |
| Przewóz jest dozwolony (ADN)             | : T                  |
| Wymagane wyposażenie (ADN)               | : PP                 |
| Liczba niebieskich stożków/świetel (ADN) | : 0                  |

### Transport kolejowy

|                                                                                         |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Kod klasyfikacyjny (RID)                                                                | : M6                      |
| Przepisy szczególne (RID)                                                               | : 274, 335, 375, 601      |
| Ograniczone ilości (RID)                                                                | : 5L                      |
| Ilości wyłączone (RID)                                                                  | : E1                      |
| Instrukcje dotyczące opakowania (RID)                                                   | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Przepisy szczególne dotyczące opakowania (RID)                                          | : PP1                     |
| Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (RID)                                   | : MP19                    |
| Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)            | : T4                      |
| Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID)  | : TP1, TP29               |
| Kody cysterny dotyczące cystern RID (RID)                                               | : LGBV                    |
| Kategoria transportu (RID)                                                              | : 3                       |
| Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (RID)                                 | : W12                     |
| Zalecenia specjalne dotyczące transportu – ładowania wyładowywania i obsługiwanie (RID) | : CW13, CW31              |
| Przesyłki ekspresowe (RID)                                                              | : CE8                     |
| Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID)                                                     | : 90                      |

## 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

# Mango Mandarine 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 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

##### Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

| Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII) |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kod referencyjny                         | Dotyczy                                                                                                                                                  | Wpisać tytuł lub opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 3(a)                                     | Orange oil ; d-Limonene                                                                                                                                  | Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 2.1–2.4, 2.6 i 2.7, 2.8 typy A i B, klasy 2.9, 2.10, 2.12, klasa 2.13 kategorie 1 i 2, klasa 2.14 kategorie 1 i 2 oraz klasa 2.15 typy A–F                                                                                                                                 |
| 3(b)                                     | Mango Mandarine #EU29673F ; Benzyl benzoate ; Orange oil ; Dimethylbenzyl carbonyl butyrate(DMBCB) ; d-Limonene ; Linalool ; Triplal (Vertocitral)       | Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 3.1–3.6, klasa 3.7 – działanie szkodliwe na funkcje rozrodcze i płodność lub na rozwój, klasa 3.8 – działanie inne niż narkotyczne, klasy 3.9 i 3.10                                                                                                                       |
| 3(c)                                     | Mango Mandarine #EU29673F ; Benzyl benzoate ; Orange oil ; Dimethylbenzyl carbonyl butyrate(DMBCB) ; d-Limonene ; Benzyl acetate ; Triplal (Vertocitral) | Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasa zagrożenia 4.1                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 40.                                      | Orange oil ; d-Limonene                                                                                                                                  | Substancje zaklasyfikowane jako gazy łatwopalne kategorii 1 lub 2, ciecze łatwopalne kategorii 1, 2 lub 3, substancje stałe łatwopalne kategorii 1 lub 2, substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą wydzielają gazy łatwopalne, kategorii 1, 2 lub 3, substancje ciekłe samozapalne kategorii 1 lub substancje stałe samozapalne kategorii 1, niezależnie od tego, czy są one wymienione są w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. |

##### Załącznik XIV REACH (Lista zezwoleń)

Nie zawiera substancji wymienionej w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (Lista zezwoleń)

##### Lista kandydacka REACH (SVHC)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

##### Rozporządzenie PIC (UE 649/2012, zgoda po uprzednim poinformowaniu)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście PIC (rozporządzenie UE 649/2012 w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów)

##### Rozporządzenie w sprawie POP (UE 2019/1021, Trwałe Zanieczyszczenia Organiczne)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście POP (Rozporządzenie UE 2019/1021 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych)

##### Rozporządzenie w sprawie zubożenia warstwy ozonowej (UE 1005/2009)

Nie zawiera substancji wymienionych w wykazie niszczenia ozonu (rozporządzenie UE 1005/2009 w sprawie substancji niszczących warstwę ozową)

##### Rozporządzenie w sprawie prekursorów materiałów wybuchowych (UE 2019/1148)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów materiałów wybuchowych (rozporządzenie UE 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych)

##### Rozporządzenie w sprawie prekursorów narkotyków (WE 273/2004)

Nie zawiera żadnej substancji wymienionej(-ych) na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie WE 273/2004 w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych)

# Mango Mandarine 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

### 15.1.2. Przepisy krajowe

#### Niemcy

- Employment restrictions : Przestrzegać ograniczeń zgodnie z Ustawą o ochronie matek pracujących (MuSchG).  
Przestrzegać ograniczeń zgodnie z Ustawą dotyczącą ochrony zatrudnianej młodzieży (JArbSchG).
- Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : WGK 3, Stanowiące duże zagrożenie dla wody (Klasyfikacja zgodna z AwSV, Załącznik 1).
- Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV) : Nie podlega Rozporządzeniu o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV)

#### Holandia

- Kategoria ABM : A(1) - wysoce toksyczne dla organizmów wodnych, mogą mieć długoterminowe niebezpieczne skutki w środowisku wodnym
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Orange oil ,Triplal (Vertocitral) znajdują się na liście
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Orange oil ,Triplal (Vertocitral) znajdują się na liście
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Żaden składnik nie znajduje się na liście
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Żaden składnik nie znajduje się na liście
- SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Żaden składnik nie znajduje się na liście

#### Dania

- Klasa zagrożenia pożarowego : Klasa III-1
- Objętość opakowania magazynowania : 50 litr
- Uwagi dotyczące klasyfikacji : Łatwopalne zgodnie z duńskim Ministerstwem Sprawiedliwości; Należy przestrzegać wytycznych w sprawie zarządzania sytuacjami wyjątkowymi w odniesieniu do przechowywania cieczy łatwopalnych
- Duńskie regulacje krajowe : Młode osoby poniżej 18 roku życia nie mogą używać tego produktu

#### Szwajcaria

- Klasa składowania (LK) : LK 6.1 - Materiały toksyczne

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:

|                        |                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Doustny) | Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4                                   |
| Aquatic Acute 1        | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1      |
| Aquatic Chronic 2      | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2 |
| Aquatic Chronic 3      | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3 |
| Asp. Tox. 1            | Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1                                      |
| Eye Irrit. 2           | Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2                  |
| Flam. Liq. 3           | Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3                                          |
| H226                   | Łatwopalna ciecz i pary.                                                           |
| H302                   | Działa szkodliwie po połknięciu.                                                   |
| H304                   | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.              |
| H315                   | Działa drażniąco na skórę.                                                         |
| H317                   | Może powodować reakcję alergiczną skóry.                                           |
| H319                   | Działa drażniąco na oczy.                                                          |
| H400                   | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.                                       |
| H411                   | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.                |

# Mango Mandarin 0000002441

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

| Pełne brzmienie zwrotów H i EUH: |                                                                     |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| H412                             | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| Skin Irrit. 2                    | Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2                     |
| Skin Sens. 1                     | Działanie uczulające na skórę, kategoria 1                          |
| Skin Sens. 1B                    | Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B                         |

Klasyfikacja jest zgodna z : ATP 12

Karta charakterystyki (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.