

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 13 sty 2025

Data druku: 13 sty 2025

Wersja: 3

Strona 1/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/oznaczenie:

Breeze Mat Kiwi Grapefruit

Nr. artykułu:

T410004

UFI:

F6AN-UXGJ-CDA5-MJ7W

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

Zastosowanie materiału/mieszaniny:

Wkładka do pisuaru

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca:

KANDO Service GmbH

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstälzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

dystributor:

TECH-MASTERS Austria GmbH

Gewerbestraße 1

4720 Kallham

Austria

Telefon: +43 7733 20090

Telefaks: +43 7733 20092

E-mail: info@tech-masters.at

Strona web: www.tech-masters.eu/at

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

TECH-MASTERS POLSKA Sp. z o.o., ul. Wielicka 250, 30-663 KRAKÓW, 24h: 696 489 161, poniedziałek - piątek: 8.00-16.00, tel.: 12 289 80 75 do 75 (Ten numer jest dostępny tylko w godzinach pracy biura.)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

| Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń                                        | Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia            | Procedura klasyfikacji |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|
| Działanie żrące/drażniące na skórę ( <i>Skin Irrit. 2</i> )                | H315: Działa drażniąco na skórę.               |                        |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę ( <i>Skin Sens. 1</i> )  | H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry. |                        |
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy ( <i>Eye Dam. 1</i> ) | H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.       |                        |

#### 2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy zagrożeń:



GHS07

Wykryzyk



GHS05

Działanie żrące

Hasło ostrzegawcze: Niebezpieczeństwo

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 13 sty 2025

Data druku: 13 sty 2025

Wersja: 3

Strona 2/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

### Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania:

2-fenoksyetanol; (4-tert-butylocykloheksyl) Azetat; Terpeny i terpenoidy, olejek goździkowy; 2-Propenal, 3-Phenyl- (Aldehydy cynamonowe); Citral; 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde

#### Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw zdrowotnych

|      |                                          |
|------|------------------------------------------|
| H315 | Działa drażniąco na skórę.               |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu.       |

#### Uzupełniające cechy zagrożeń

|        |                                                                                                                                        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EUH208 | Zawiera (R)-p-mentha-1,8-dien; Imbir, olejki; Terpeny i terpenoidy, olejek cytrynowy;. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej. |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności Prewencja

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| P264 | Dokładnie umyć dłonie po użyciu. |
|------|----------------------------------|

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności Reakcja

|                    |                                                                                                                                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P305 + P351 + P338 | W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. |
| P333 + P313        | W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.                                               |

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności Usunięcie odpadów

|      |                                                                                                     |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P501 | Zawartość/pojemnik usuwać do określonych zasad recyklingu lub za pośrednictwem składowiska odpadów. |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2.3. Inne zagrożenia

### Potencjalne szkodliwe oddziaływania fizyczno-chemiczne:

Mieszanina nie jest łatwopalna. Przy silnym ogrzewaniu mogą powstawać toksyczne produkty pirolizy, tlenek węgla.

### Potencjalne szkodliwe oddziaływania na ludzi i potencjalne objawy:

Mieszanina może powodować skórne reakcje alergiczne. Osoby wrażliwe powinny unikać kontaktu. Produkt używany do impregnacji mieszaniny jest klasyfikowany jako szkodliwy dla oczu i drażniący dla skóry. W zwykłej postaci produktu nie stanowi zagrożenia dla zdrowia. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Dłuższe wdychanie zapachu może powodować ból głowy. Unikać długotrwałego i powtarzającego się kontaktu ze skórą i wdychania zapachu. Zapoznać się z instrukcją stosowania.

### Potencjalne szkodliwe oddziaływania na środowisko.:

Mieszanina zawiera niektóre substancje niebezpieczne dla środowiska. W podanym tu stężeniu i postaci produktu nie ma zagrożenia dla zdrowia i środowiska. W celu wyeliminowania ryzyka należy zapoznać się z instrukcją stosowania.

### Inne szkodliwe skutki działania:

Mieszanina i jej składniki nie spełniają kryteriów dla substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych lub bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji, określonych w załączniku XIII, ani nie zostały wymienione pod kątem właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną zgodnie z art. 59 ust. 1, ani nie stwierdzono właściwości zaburzających gospodarkę hormonalną zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 13 sty 2025

Data druku: 13 sty 2025

Wersja: 3

Strona 3/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

#### \* 3.2. Mieszanki

Składniki niebezpieczne / Niebezpieczne zanieczyszczenia / Stabilizatory:

| Identyfikatory produktu                                            | Nazwa substancji<br>Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Stężenie          |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| nr CAS: 24937-78-8<br>Nr WE: 607-457-0                             | <b>Kopolimer etylenowo-winylowy azetatu</b><br>Substancja nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP].                                                                                                                                                                                                                                                                | 60 – 80<br>% obj. |
| nr CAS: 120-51-4<br>Nr WE: 204-402-9<br>Nr indeksowy: 607-085-00-9 | <b>Benzylobenzoesan</b><br>Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 2 (H411)<br>Uwaga<br><b>Oszacowana toksyczność ostra</b><br>ATE (doustny) 500 mg/kg                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3 – 6<br>% obj.   |
| nr CAS: 122-99-6<br>Nr WE: 204-589-7<br>Nr indeksowy: 603-098-00-9 | <b>2-fenoksyetanol</b><br>Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), STOT SE 3 (H335)<br>Niebezpieczeństwo<br><b>Specyficzne stężenia graniczne (SCL)</b><br>Eye Dam. 1; H318: $C \geq 3\%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $1\% \leq C < 3\%$<br>STOT SE 3; H335: $20\% \leq C < 100\%$<br><b>Oszacowana toksyczność ostra</b><br>ATE (doustny) 1 394 mg/kg<br>ATE (skórny) 14 422 mg/kg                                              | 3 – 6<br>% obj.   |
| nr CAS: 5413-60-5<br>Nr WE: 226-501-6                              | <b>4,7-Methano-1H-inden-6-ol, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-, 6-Azetat</b><br>Aquatic Chronic 3 (H412)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3 – 6<br>% obj.   |
| nr CAS: 32210-23-4<br>Nr WE: 201-828-7                             | <b>(4-tert-butylocykloheksyl) Azetat</b><br>Skin Sens. 1B (H317)<br>Uwaga<br><b>Specyficzne stężenia graniczne (SCL)</b><br>Skin Sens. 1; H317: $C \geq 1\%$                                                                                                                                                                                                                                                               | 3 – 6<br>% obj.   |
| nr CAS: 68917-29-3<br>Nr WE: 614-795-2                             | <b>Terpeny i terpenoidy, olejek goździkowy</b><br>Acute Tox. 4 (H302, H312), Asp. Tox. 1 (H304), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317)<br>Niebezpieczeństwo<br><b>Specyficzne stężenia graniczne (SCL)</b><br>Asp. Tox. 1; H304: $C \geq 10\%$<br>Skin Irrit. 2; H315: $C \geq 10\%$<br>Skin Sens. 1; H317: $C \geq 1\%$<br><b>Oszacowana toksyczność ostra</b><br>ATE (doustny) 500 mg/kg<br>ATE (skórny) 1 100 mg/kg | 3 – 6<br>% obj.   |
| nr CAS: 15356-70-4<br>Nr WE: 239-388-3                             | <b>5-Metylo-2-izopropyl cykloheksanon (+/- Mentol)</b><br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Uwaga<br><b>Specyficzne stężenia graniczne (SCL)</b><br>Skin Irrit. 2; H315: $C \geq 10\%$                                                                                                                                                                                                                                               | 3 – 6<br>% obj.   |
| nr CAS: 88-41-5<br>Nr WE: 202-981-2                                | <b>Cykloheksanol, 2-(1,1-dimetyloetylo)-, Azetat</b><br>Substancja z wspólnotową dopuszczalną normą narażenia w miejscu pracy.                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,3 – 3<br>% obj. |
| nr CAS: 104-55-2<br>Nr WE: 203-341-5                               | <b>2-Propenal, 3-Phenyl- (Aldehydy cynamonowe)</b><br>Acute Tox. 4 (H312), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317)<br>Uwaga<br><b>Specyficzne stężenia graniczne (SCL)</b><br>Skin Irrit. 2; H315: $C \geq 10\%$<br>Skin Sens. 1; H317: $C \geq 1\%$<br>Eye Irrit. 2; H319: $C \geq 10\%$<br><b>Oszacowana toksyczność ostra</b><br>ATE (skórny) 1 100 mg/kg                                       | 0,3 – 3<br>% obj. |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 13 sty 2025

Data druku: 13 sty 2025

Wersja: 3

Strona 4/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

| Identyfikatory produktu                                                                              | Nazwa substancji<br>Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008<br>[CLP]                                                                                                                                                                                                                                            | Stężenie          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| nr CAS: 105-54-4<br>Nr WE: 203-306-4                                                                 | <b>Kwas masłowy, ester etylowy</b><br>Eye Irrit. 2 (H319), Flam. Liq. 3 (H226)<br>Uwaga<br><b>Specyficzne stężenia graniczne (SCL)</b><br>Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%                                                                                                                                                            | 0,3 – 3<br>% obj. |
| nr CAS: 5392-40-5<br>Nr WE: 226-394-6<br>Nr indeksowy: 605-019-00-3<br>Nr REACH:<br>01-2119462829-23 | <b>Citral</b><br>Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317)<br>Uwaga<br><b>Specyficzne stężenia graniczne (SCL)</b><br>Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10%<br>Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%<br><b>Oszacowana toksyczność ostra</b><br>ATE (doustny) 4 960 mg/kg<br>ATE (skórny) 2 250 mg/kg                                                 | 0,3 – 3<br>% obj. |
| nr CAS: 68039-49-6<br>Nr WE: 268-264-1                                                               | <b>2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde</b><br>Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315),<br>Skin Sens. 1B (H317)<br>Uwaga<br><b>Specyficzne stężenia graniczne (SCL)</b><br>Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10%<br>Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%<br>Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%                            | 0,3 – 3<br>% obj. |
| nr CAS: 5989-27-5<br>Nr WE: 227-813-5<br>Nr indeksowy: 601-029-00-7<br>Nr REACH:<br>01-2119529223-47 | <b>(R)-p-mentha-1,8-dien</b><br>Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410), Flam. Liq. 3 (H226),<br>Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317)<br>Uwaga<br><b>Specyficzne stężenia graniczne (SCL)</b><br>Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10%<br>Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%                                                        | < 0,3<br>% obj.   |
| nr CAS: 84696-15-1<br>Nr WE: 283-634-2                                                               | <b>Imbir, olejki</b><br>Skin Sens. 1 (H317)<br>Uwaga<br><b>Specyficzne stężenia graniczne (SCL)</b><br>Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%                                                                                                                                                                                                | < 0,3<br>% obj.   |
| nr CAS: 68917-33-9                                                                                   | <b>Terpeny i terpenoidy, olejki cytrynowy</b><br>Aquatic Chronic 2 (H411), Asp. Tox. 1 (H304), Flam. Liq. 3 (H226),<br>Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317)<br>Niebezpieczeństwo<br><b>Specyficzne stężenia graniczne (SCL)</b><br>Asp. Tox. 1; H304: C ≥ 10%<br>Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%<br>Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% | < 0,3<br>% obj.   |

Pełny tekst zwrotów H i EUH: patrz sekcja 16.

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### Informacje ogólne:

W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

#### W przypadku dostania się do dróg oddechowych:

Nie przewiduje się ostrych skutków. W przypadku dyskomfortu zapewnić świeże powietrze.

#### W przypadku kontaktu ze skórą:

Umyć dużą ilością wody z mydłem.

#### W przypadku kontaktu z oczami:

Kontakt z oczami jest mało prawdopodobny. W przypadku kontaktu z oczami, natychmiast przepłukać dużą ilością wody lub płynem do przemywania oczu.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 13 sty 2025

Data druku: 13 sty 2025

Wersja: 3

Strona 5/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

### W przypadku połknięcia:

Połykanie jest mało prawdopodobne ze względu na kształt produktu. Żucie i połykanie jest utrudnione. W przypadku połknięcia należy przepłukać usta.

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

Bóle głowy

### 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:

Środki gaśnicze należy dostosować do otoczenia.

Proszek gaśniczy, Dwutlenek węgla, Piana, Rozpylony strumień wody

#### Niewłaściwe środki gaśnicze:

brak

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

Silne ogrzewanie może spowodować powstanie toksycznych produktów pirolizy, tlenku węgla, dwutlenku węgla i niespalonych węglowodorów.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru: Stosować niezależny od otoczenia sprzęt do ochrony dróg oddechowych. Stosować środki ochrony osobistej.

## 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

##### Osobiste środki ostrożności:

Nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności.

#### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Brak dostępnych danych

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Przestrzegać ogólnych środków ochrony środowiska. Z produktu nie są wymywane żadne substancje.

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

#### Inne informacje:

Ze względu na formę produktu, uwolnienie jest mało prawdopodobne.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Dalsze informacje na temat bezpiecznego obchodzenia się z produktem znajdują się w sekcji 7.

Dalsze informacje dotyczące środków ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8.

Dalsze informacje na temat usuwania: patrz sekcja 13.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

#### Środki ochronne

#### Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania:

Przy prawidłowym użytkowaniu nie są wymagane żadne specjalne środki. Nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu. W miejscu pracy nie jeść, nie pić, nie palić, nie zażywać tabaki.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 13 sty 2025

Data druku: 13 sty 2025

Wersja: 3

Strona 6/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

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

#### Wymagania dla pomieszczeń magazynowych i pojemników:

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu.  
Temperatura przechowywania nie powinna przekraczać 30°C.

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

#### Zalecenie:

Wkładka do pisuaru - środek dezodorujący

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### \* 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### 8.1.1. Wartości graniczne na stanowisku roboczym

| Typ wartości dopuszczalnej (kraj pochodzenia) | Nazwa substancji                                                                            | ① długotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym<br>② Krótkotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym<br>③ Wartość chwilowa<br>④ Działanie nadzorujące względnie obserwacyjne<br>⑤ Uwaga |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PL                                            | <b>2-fenoksyetanol</b><br>nr CAS: 122-99-6<br>Nr WE: 204-589-7                              | ① 230 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                    |
| PL<br>od 9 sie 2024                           | <b>Cykloheksanol, 2-(1,1-dimetyloetylo)-, Azetat</b><br>nr CAS: 88-41-5<br>Nr WE: 202-981-2 | ① 1 ppm (7 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 2 ppm (14 mg/m <sup>3</sup> )                                                                                                                                          |
| IOELV (EU)<br>od 21 lut 2017                  | <b>Cykloheksanol, 2-(1,1-dimetyloetylo)-, Azetat</b><br>nr CAS: 88-41-5<br>Nr WE: 202-981-2 | ① 1 ppm (7 mg/m <sup>3</sup> )<br>② 2 ppm (14 mg/m <sup>3</sup> )                                                                                                                                          |
| PL                                            | <b>Citral</b><br>nr CAS: 5392-40-5<br>Nr WE: 226-394-6                                      | ① 27 mg/m <sup>3</sup><br>② 54 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                           |

#### 8.1.2. Biologiczne wartości graniczne

Brak dostępnych danych

#### 8.1.3. Wartości DNEL/PNEC

Brak dostępnych danych

### 8.2. Kontrola narażenia

#### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

Brak dostępnych danych

#### 8.2.2. Środki ochrony indywidualnej

##### Ochrona oczu/twarzy:

Nie jest wymagany.

##### Ochrona skóry:

Ochrona dłoni:

Rękawice chroniące przed chemikaliami (zgodne z normą europejską EN 374 lub równoważne)

Ochrona skóry:

Unikać długotrwałego kontaktu ze skórą.

##### Ochrona dróg oddechowych:

Zwykle nie jest wymagany.

##### Zagrożenia termiczne:

Nie jest wymagany.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 13 sty 2025

Data druku: 13 sty 2025

Wersja: 3

Strona 7/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Przestrzegać ogólnych środków ochrony środowiska. Z produktu nie są wymywane żadne substancje.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

#### Wygląd

**Forma:** Termoplastyczna wkładka do pisuaru  
impregnowana olejkami zapachowymi

**Kolor:** czerwony

**Zapach:** Kiwi Grapefruit

**palność materiałów:** Brak dostępnych danych

#### Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

| Parametr                                                   | Wartość                | ① Metoda<br>② Uwaga |
|------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|
| pH                                                         | nie dotyczy            |                     |
| Temperatura topnienia                                      | 60 °C                  |                     |
| Temperatura zamarzania                                     | Brak dostępnych danych |                     |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | Brak dostępnych danych |                     |
| Szybkość parowania                                         | Brak dostępnych danych |                     |
| Temperatura samozapłonu                                    | nie dotyczy            |                     |
| Prężność pary                                              | Brak dostępnych danych |                     |
| Gęstość                                                    | Brak dostępnych danych |                     |
| Gęstość usypowa                                            | Brak dostępnych danych |                     |
| Rozpuszczalność w wodzie                                   | Nie mieszalny          |                     |

#### charakterystyka cząsteczek:

Brak dostępnych danych

### 9.2. Inne informacje

brak

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

W normalnych warunkach nie przewiduje się niebezpiecznych reakcji.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny chemicznie w warunkach przechowywania, przenoszenia i stosowania.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak dostępnych danych.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Gorąco

### 10.5. Materiały niezgodne

silne środki utleniające

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

**2-fenoksyetanol** nr CAS: 122-99-6 Nr WE: 204-589-7

**LD<sub>50</sub> doustny:** 1 260 mg/kg (Szczur)

**LD<sub>50</sub> skórny:** 14 422 mg/kg (Szczur)

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 13 sty 2025

Data druku: 13 sty 2025

Wersja: 3

Strona 8/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>Citral</b> nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6 |
|--------------------------------------------------|

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| <b>LD<sub>50</sub> doustny:</b> 4 960 mg/kg (Szczur) |
|------------------------------------------------------|

|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| <b>LD<sub>50</sub> skórny:</b> 2 250 mg/kg (Królik) |
|-----------------------------------------------------|

### Ostra toksyczność oralna:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Ostra toksyczność skórna:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Ostra toksyczność inhalacyjna:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Działanie żrące/drażniące na skórę:

Działa drażniąco na skórę.

### Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

### Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

### Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Rakotwórczość:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Szkodliwe działanie na rozrodczość:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie powtarzane:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

### Zagrożenie spowodowane aspiracją:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

## 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

### Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Żaden ze składników nie został uwzględniony.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| <b>2-fenoksyetanol</b> nr CAS: 122-99-6 Nr WE: 204-589-7 |
|----------------------------------------------------------|

|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> >1 000 mg/L 4 d (ryby, <i>Leuciscus idus</i> ) |
|------------------------------------------------------------------------|

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>Citral</b> nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6 |
|--------------------------------------------------|

|                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------|
| <b>LC<sub>50</sub>:</b> 6,78 mg/L 4 d (ryby, <i>Leuciscus idus</i> ) |
|----------------------------------------------------------------------|

|                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 6,8 mg/L 2 d (skorupiaki, <i>Daphnia magna</i> ) |
|--------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>EC<sub>50</sub>:</b> 103,8 mg/L 3 d (Glony, algi/rośliny wodne, <i>Desmodesmus subspicatus</i> ) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Oszacowanie/klasyfikacja:

Działa toksycznie na organizmy wodne.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>Citral</b> nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6 |
|--------------------------------------------------|

|                                   |
|-----------------------------------|
| <b>Biodegradacja:</b> Tak, szybka |
|-----------------------------------|

### Informacje dodatkowe:

nie dotyczy

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>Citral</b> nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6 |
|--------------------------------------------------|

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| <b>Współczynnik biokoncentracji (BCF):</b> 89,72 |
|--------------------------------------------------|

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 13 sty 2025

Data druku: 13 sty 2025

Wersja: 3

Strona 9/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

### Akumulacja / Ocena:

nie dotyczy

### 12.4. Mobilność w glebie

nie dotyczy

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

|                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kopolimer etylenowo-winyłowy azetatu</b> nr CAS: 24937-78-8 Nr WE: 607-457-0                         |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |
| <b>2-fenoksyetanol</b> nr CAS: 122-99-6 Nr WE: 204-589-7                                                |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |
| <b>4,7-Methano-1H-inden-6-ol, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-, 6-Azetat</b> nr CAS: 5413-60-5 Nr WE: 226-501-6 |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |
| <b>(4-tert-butylocykloheksyl) Azetat</b> nr CAS: 32210-23-4 Nr WE: 201-828-7                            |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |
| <b>5-Metylo-2-Izopropyl cykloheksanon (+/- Mentol)</b> nr CAS: 15356-70-4 Nr WE: 239-388-3              |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |
| <b>Cykloheksanol, 2-(1,1-dimetyloetylo)-, Azetat</b> nr CAS: 88-41-5 Nr WE: 202-981-2                   |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |
| <b>2-Propenal, 3-Phenyl- (Aldehydy cynamonowe)</b> nr CAS: 104-55-2 Nr WE: 203-341-5                    |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |
| <b>Kwas masłowy, ester etylowy</b> nr CAS: 105-54-4 Nr WE: 203-306-4                                    |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |
| <b>Citral</b> nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6                                                        |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |
| <b>2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde</b> nr CAS: 68039-49-6 Nr WE: 268-264-1                    |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |
| <b>(R)-p-mentha-1,8-dien</b> nr CAS: 5989-27-5 Nr WE: 227-813-5                                         |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |
| <b>Imbir, olejki</b> nr CAS: 84696-15-1 Nr WE: 283-634-2                                                |
| <b>Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —</b>                                                           |

Substancje zawarte w mieszaninie nie spełniają kryteriów PBT/vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH

### 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Żaden ze składników nie został uwzględniony.

### 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dodatkowych informacji.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

| Transport lądowy (ADR/RID)                                                          | Transport śródlądowy (ADN)                                                          | Transport morski (IMDG)                                                             | Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR)                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b>                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |
| <b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>                                         |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. | Towar nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w świetle przepisów transportowych. |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 13 sty 2025

Data druku: 13 sty 2025

Wersja: 3

Strona 10/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

| Transport lądowy (ADR/RID)                                  | Transport śródlądowy (ADN) | Transport morski (IMDG) | Transport lotniczy (ICAO-TI / IATA-DGR) |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| <b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>             |                            |                         |                                         |
| bez znaczenia                                               | bez znaczenia              | bez znaczenia           | bez znaczenia                           |
| <b>14.4. Grupa pakowania</b>                                |                            |                         |                                         |
| bez znaczenia                                               | bez znaczenia              | bez znaczenia           | bez znaczenia                           |
| <b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>                      |                            |                         |                                         |
| bez znaczenia                                               | bez znaczenia              | bez znaczenia           | bez znaczenia                           |
| <b>14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</b> |                            |                         |                                         |
| bez znaczenia                                               | bez znaczenia              | bez znaczenia           | bez znaczenia                           |

### 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 lub mieszaniny

#### 15.1.1. Przepisy UE

##### Dopuszczenia:

- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/WE i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z późn. zm.
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/WE i dyrektywy Komisji 91/155/WE, 93/67/WE, 93/105/WE i 2000/21/WE, z późn. zm.

#### 15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dostępnych danych

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych

## SEKCJA 16: Inne informacje

### 16.1. Wskazanie zmiany

|       |                                                                                       |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 3.2.  | Mieszaniny                                                                            |
| 8.1.  | Parametry dotyczące kontroli                                                          |
| 9.1.  | Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych                 |
| 11.1. | Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008 |
| 14.3. | Klasa(-y) zagrożenia w transporcie                                                    |
| 16.1. | Wskazanie zmiany                                                                      |
| 16.2. | Skróty i akronimy                                                                     |

### 16.2. Skróty i akronimy

|                  |                                                                                                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH            | Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych                                                   |
| ADN              | Europejska umowa w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi |
| ADR              | Europejska umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych                        |
| BCF              | Współczynnik biokoncentracji                                                                                  |
| CAS              | Chemical Abstracts Service                                                                                    |
| CLP              | Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie                                                                         |
| DNEL             | poходny poziom niepowodujący zmian                                                                            |
| EC <sub>50</sub> | stężenie efektywne 50%                                                                                        |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data opracowania: 13 sty 2025

Data druku: 13 sty 2025

Wersja: 3

Strona 11/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

|                  |                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| ES               | Exposure scenario                                                                       |
| ICAO             | International Civil Aviation Organization                                               |
| IMDG             | Międzynarodowe towary niebezpieczne w transporcie morskim                               |
| IMO              | International Maritime Organization                                                     |
| LC <sub>50</sub> | Średnie stężenie śmiertelne                                                             |
| LD <sub>50</sub> | Dawka śmiertelna 50%                                                                    |
| MAK              | maksymalna koncentracja w miejscu pracy (CH)                                            |
| NFPA             | Narodowe Stowarzyszenie Ochrony Przeciwpowarowej                                        |
| NIOSH            | Krajowy Instytut Zdrowia i Bezpieczeństwa w Pracy                                       |
| OSHA             | Urząd ds. Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy                                              |
| PBT              | trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny                                |
| PNEC             | Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku                                  |
| REACH            | Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów |
| RID              | Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych                |
| SCL              | Specyficzne stężenia graniczne                                                          |
| TRGS             | Technische Regeln für Gefahrstoffe                                                      |
| UN               | Organizacja Narodów Zjednoczonych                                                       |

### 16.3. Istotne dane bibliograficzne i informacje źródłowe

Brak dostępnych danych

### 16.4. Klasyfikacja mieszanin i stosowana metoda oceny zgodnie z rozporządzeniem (WE) NR 1272/2008 [CLP]

| Klasy zagrożeń i kategorie zagrożeń                                        | Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia            | Procedura klasyfikacji |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|
| Działanie żrące/drażniące na skórę ( <i>Skin Irrit. 2</i> )                | H315: Działa drażniąco na skórę.               |                        |
| Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę ( <i>Skin Sens. 1</i> )  | H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry. |                        |
| Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy ( <i>Eye Dam. 1</i> ) | H318: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.       |                        |

### 16.5. Wykaz odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia i/lub zwrotów wskazujących środki ostrożności z sekcji od 2 do 15

| Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia |                                                                            |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| H226                                | Łatwopalna ciecz i pary.                                                   |
| H302                                | Działa szkodliwie po połknięciu.                                           |
| H304                                | Połykanie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.       |
| H312                                | Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.                                    |
| H315                                | Działa drażniąco na skórę.                                                 |
| H317                                | Może powodować reakcję alergiczną skóry.                                   |
| H318                                | Powoduje poważne uszkodzenie oczu.                                         |
| H319                                | Działa drażniąco na oczy.                                                  |
| H335                                | Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.                              |
| 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.        |

### 16.6. Wskazówki szkoleniowe

Brak dostępnych danych

### 16.7. Dodatkowe wskazówki

Zgodnie z naszą najlepszą wiedzą, informacje zawarte w niniejszym dokumencie są poprawne. Jednakże ani wspomniany dostawca, ani jego podmioty stowarzyszone nie ponoszą odpowiedzialności za dokładność i kompletność podanych informacji. Ostateczne określenie przydatności poszczególnych materiałów należy do wyłącznej odpowiedzialności użytkownika. Wszystkie materiały mogą wiązać się z

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data opracowania:** 13 sty 2025

**Data druku:** 13 sty 2025

**Wersja:** 3

Strona 12/12



## Breeze Mat Kiwi Grapefruit

nieznany ryzykiem i powinny być stosowane z ostrożnością. Chociaż pewne ryzyka zostały opisane w niniejszym dokumencie, nie możemy zagwarantować, że są to jedyne możliwe ryzyka.

\* Dane zmienione w stosunku do poprzedniej wersji.