

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 1/12



Breeze Mat Honeysuckle

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa/oznaczenie:

Breeze Mat Honeysuckle

Nr. artykułu:

T410005

UFI:

H1DX-NCM2-9WKN-52U0

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 Eberstallzell

Austria

Telefon: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

dystributor:

TECH-MASTERS Polska Sp. z o.o.

ul. Wielicka 250

30-663 Kraków

Poland

Telefon: +48 12 289 80 75 bis 77

Telefaks: +48 12 288 01 30

E-mail: info@tech-masters.pl

Strona web: www.tech-masters.com/pl

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
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Działa drażniąco na oczy.	
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.	

2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy zagrożeń:



GHS07

Wykrzyknik

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 2/12



Breeze Mat Honeysuckle

Wybrane, określające niebezpieczeństwa komponenty do etykietowania:

3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-yl Azetat (E)- (Geranylazetat); Bicyklo[3.1.1]hept-2-en-2-etanol, 6,6-dimetylo-, Azetat (Nopylazetat); Heptanal, 2-(fenylometylen); Oktanal, 7-hydroksy-3,7-dimetylo- (Citronellal)

Wskazówki zagrożeń dla niebezpieczeństw zdrowotnych

H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.

Uzupełniające cechy zagrożeń

EUH208	Zawiera 1-(3,3-dietoksy-2-metylopropylo)-4-propan-2-ylobenzol; Olejek lawendowy; Citral; 2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde; phenylacetaldehyde; eugenol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
--------	--

Zwroty wskazujące środki ostrożności Prewencja

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

Zwroty wskazujące środki ostrożności Reakcja

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.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Opis:

Plastikowy, wolno uwalniający się preparat dezodorujący w kształcie owalu. Wykonany jest z impregnowanego pigmentem tworzywa termoplastycznego. Kolor odpowiada perfumom.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 3/12



Breeze Mat Honeysuckle

Składniki niebezpieczne / Niebezpieczne zanieczyszczenia / Stabilizatory:

Identyfikatory produktu	Nazwa substancji Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	Stężenie
nr CAS: 24937-78-8 Nr WE: 607-457-0	Kopolimer etylenowo-winyłowy azetatu Substancja nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP].	60 – 80 %
nr CAS: 5413-60-5 Nr WE: 226-501-6	4,7-Methano-1H-inden-6-ol, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-, 6-Azetat Aquatic Chronic 3 (H412)	0,3 – 3 %
nr CAS: 103-45-7 Nr WE: 203-113-5	phenethyl acetate Eye Dam. 1 (H318) ⚠ Niebezpieczeństwo Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Eye Dam. 1; H318: C ≥ 3%	0,3 – 3 %
nr CAS: 60-12-8 Nr WE: 200-456-2	2-phenylethanol Acute Tox. 4 (H302), Eye Irrit. 2 (H319) ⚠ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10% Oszacowana toksyczność ostra ATE (doustny) 500 mg/kg	0,3 – 3 %
nr CAS: 151-05-3 Nr WE: 205-781-3	Benzoethanol, α,α-dimethyl-, Azetat Aquatic Chronic 3 (H412), Skin Irrit. 2 (H315) ⚠ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10%	0,3 – 3 %
nr CAS: 128-51-8 Nr WE: 204-891-9	Bicyklo[3.1.1]hept-2-en-2-etanol, 6,6-dimetylo-, Azetat (Nopylazetat) Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ ⚠ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,3 – 3 %
nr CAS: 122-40-7 Nr WE: 204-541-5	Heptanal, 2-(fenylometylen) Aquatic Chronic 2 (H411), Skin Sens. 1 (H317) ⚠ ⚠ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	0,3 – 3 %
nr CAS: 107-75-5 Nr WE: 203-518-7	Oktanal, 7-hydroksy-3,7-dimetylo- (Citronellal) Eye Irrit. 2 (H319), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10% Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 1%	0,3 – 3 %
nr CAS: 8000-41-7 Nr WE: 232-268-1	Terpineol Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315) ⚠ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,3 – 3 %
nr CAS: 105-87-3 Nr WE: 203-341-5	3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-yl Azetat (E)- (Geranylazetat) Aquatic Chronic 3 (H412), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) ⚠ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Irrit. 2; H315: 10% ≤ C < 100% Skin Sens. 1; H317: 1% ≤ C < 100%	0,2 – 2 %

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 4/12



Breeze Mat Honeysuckle

Identyfikatory produktu	Nazwa substancji Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	Stężenie
nr CAS: 17511-60-3 Nr WE: 241-514-7	3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl propionate Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Irrit. 2 (H319) ⚠️ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,2 – 2 %
nr CAS: 2050-08-0 Nr WE: 218-080-2	Pentylsalicylat Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 1 (H410) ⚠️ Uwaga Oszacowana toksyczność ostra ATE (doustny) 500 mg/kg	0,2 – 2 %
nr CAS: 120-51-4 Nr WE: 204-402-9 Nr indeksowy: 607-085-00-9	Benzylobenzoesan Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 2 (H411) ⚠️ Uwaga Oszacowana toksyczność ostra ATE (doustny) 500 mg/kg	0,2 – 2 %
nr CAS: 93-04-9 Nr WE: 202-213-6	methyl 2-naphthyl ether Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Irrit. 2 (H319) ⚠️ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,2 – 2 %
nr CAS: 142-92-7 Nr WE: 205-572-7	Heksylacetat Flam. Liq. 3 (H226) ⚠️ Uwaga	0,1 – 1 %
nr CAS: 101-84-8 Nr WE: 202-981-2	Eter difenyłowy Aquatic Acute 1 (H400), Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Irrit. 2 (H319) ⚠️ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,1 – 1 %
nr CAS: 103-95-7 Nr WE: 203-161-7	1-(3,3-dietoksy-2-metylopropylo)-4-propan-2-ylobenzol Aquatic Chronic 3 (H412), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠️ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	0,1 – 1 %
nr CAS: 93-18-5 Nr WE: 202-226-7	ethyl 2-naphthyl ether Aquatic Chronic 2 (H411), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315) ⚠️ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	0,1 – 1 %
nr CAS: 8022-15-9	Olejek lawendowy Aquatic Chronic 3 (H412), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) ⚠️ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10%	0,1 – 1 %
nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6 Nr indeksowy: 605-019-00-3 Nr REACH: 01-2119462829-23-XXXX	Citral Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) ⚠️ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Oszacowana toksyczność ostra ATE (doustny) 4 960 mg/kg ATE (skórny) 2 250 mg/kg	< 0,3 %

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 5/12



Breeze Mat Honeysuckle

Identyfikatory produktu	Nazwa substancji Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]	Stężenie
nr CAS: 68039-49-6 Nr WE: 268-264-1	2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde Aquatic Chronic 3 (H412), Eye Irrit. 2 (H319), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1%	< 0,3 %
nr CAS: 122-78-1 Nr WE: 204-574-5	phenylacetaldehyde Acute Tox. 4 (H302), Aquatic Chronic 3 (H412), Skin Corr. 1B (H314), Skin Sens. 1 (H317) ⚠ Niebezpieczeństwo Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 5% Oszacowana toksyczność ostra ATE (doustny) 500 mg/kg	< 0,3 %
nr CAS: 97-53-0 Nr WE: 202-589-1	Fenol, 2-metoksy-4- (2-propenyl)-; (Eugenol) Eye Irrit. 2 (H319), Skin Sens. 1B (H317) ⚠ Uwaga Specyficzne stężenia graniczne (SCL) Skin Sens. 1; H317: C ≥ 1% Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 10%	< 0,3 %

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.

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, Zaczernienie, Podrażnienie skóry

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

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 6/12



Breeze Mat Honeysuckle

5.2. Szczegółne 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.

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. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Zalecenie:

Wkładka do pisuaru - środek dezodorujący

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 7/12



Breeze Mat Honeysuckle

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 ② Krótkotrwała wartość dopuszczalna na stanowisku roboczym ③ Wartość chwilowa ④ Działanie nadzorujące względnie obserwacyjne ⑤ Uwaga
PL od 9 sie 2024	Eter difenylowy nr CAS: 101-84-8 Nr WE: 202-981-2	① 1 ppm (7 mg/m ³) ② 2 ppm (14 mg/m ³)
IOELV (EU) od 21 lut 2017	Eter difenylowy nr CAS: 101-84-8 Nr WE: 202-981-2	① 1 ppm (7 mg/m ³) ② 2 ppm (14 mg/m ³)
PL	Citral nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6	① 27 mg/m ³ ② 54 mg/m ³

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

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Myć ręce przed przerwami w pracy i po jej zakończeniu.

8.2.2. Środki ochrony indywidualnej

Ochrona oczu/twarzy:

Nie jest wymagany.

Ochrona skóry:

Ochrona dłoni:

Unikać bezpośredniego kontaktu z produktem. Odporne na chemikalia rękawice ochronne zalecane dla osób wrażliwych. 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.

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: klarowny

Zapach: Wiciokrzew

palność materiałów: Brak dostępnych danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 8/12



Breeze Mat Honeysuckle

Specjalne dane bazowe dotyczące bezpieczeństwa

Parametr	Wartość	① Metoda ② Uwaga
pH	nie dotyczy	
Temperatura topnienia	60 °C	
Temperatura zamarzania	60 °C	
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

Citral nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6

LD₅₀ doustny: 4 960 mg/kg (Szczur)

LD₅₀ skórny: 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:

Działa drażniąco na oczy.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 9/12



Breeze Mat Honeysuckle

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

Citral nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6
LC₅₀ : 6,78 mg/L 4 d (ryby, <i>Leuciscus idus</i>)
EC₅₀ : 6,8 mg/L 2 d (skorupiaki, <i>Daphnia magna</i>)
EC₅₀ : 103,8 mg/L 3 d (Glony, algi/rośliny wodne, <i>Desmodesmus subspicatus</i>)
EC₅₀ : 103,84 mg/L (Glony, algi/rośliny wodne, <i>Scenedesmus subspicatus</i>)

Oszacowanie/klasyfikacja:

Mieszanina zawiera substancje sklasyfikowane jako toksyczne dla organizmów wodnych. Produkt nie jest sklasyfikowany ze względu na warunek, art. 9, sekcja 5 rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. W stosowanej postaci produktu praktycznie nie stanowi zagrożenia dla środowiska. Ze względu na postać produktu uwolnienie jest mało prawdopodobne.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Citral nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6
Biodegradacja : Tak, szybka

Informacje dodatkowe:

nie dotyczy

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Citral nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6
Log K_{ow} : 2,76
Współczynnik biokoncentracji (BCF) : 89,72

Akumulacja / Ocena:

nie dotyczy

12.4. Mobilność w glebie

nie dotyczy

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Kopolimer etylenowo-wynylowy azetatu nr CAS: 24937-78-8 Nr WE: 607-457-0
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB : —
4,7-Methano-1H-inden-6-ol, 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-, 6-Azetat nr CAS: 5413-60-5 Nr WE: 226-501-6
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB : —

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 10/12



Breeze Mat Honeysuckle

Benzoethanol, α,α-dimethyl-, Azetat nr CAS: 151-05-3 Nr WE: 205-781-3
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —
Bicyklo[3.1.1]hept-2-en-2-etanol, 6,6-dimetylo-, Azetat (Nopylazetat) nr CAS: 128-51-8 Nr WE: 204-891-9
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —
Heptanal, 2-(fenylometylen) nr CAS: 122-40-7 Nr WE: 204-541-5
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —
Oktanal, 7-hydroksy-3,7-dimetylo- (Citronellal) nr CAS: 107-75-5 Nr WE: 203-518-7
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —
3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-yl Azetat (E)- (Geranylazetat) nr CAS: 105-87-3 Nr WE: 203-341-5
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —
methyl 2-naphthyl ether nr CAS: 93-04-9 Nr WE: 202-213-6
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —
1-(3,3-dietoksy-2-metylopropylo)-4-propan-2-ylobenzol nr CAS: 103-95-7 Nr WE: 203-161-7
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —
Citral nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —
Fenol, 2-metoksy-4- (2-propenyl)-; (Eugenol) nr CAS: 97-53-0 Nr WE: 202-589-1
Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: —

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)
14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID			
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.
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN			
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.
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.4. Grupa pakowania			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.5. Zagrożenia dla środowiska			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników			
bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia	bez znaczenia

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

nie dotyczy

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 11/12



Breeze Mat Honeysuckle

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/EWG 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/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE, z późn. zm.

15.1.2. Przepisy krajowe

Brak dostępnych danych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

* 16.1. Wskazanie zmiany

8.1.	Parametry dotyczące kontroli
15.3.	Informacje dodatkowe
16.1.	Wskazanie zmiany

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
ATE	Oszacowana toksyczność ostra
BCF	Współczynnik biokoncentracji
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie
DNEL	pochodny poziom niepowodujący zmian
EC ₅₀	stężenie efektywne 50%
EG	Wspólnota europejska
ES	Exposure scenario
EU	Unia Europejska
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Międzynarodowe towary niebezpieczne w transporcie morskim
IMO	International Maritime Organization
LC ₅₀	Średnie stężenie śmiertelne
LD ₅₀	Dawka śmiertelna 50%
MAK	maksymalna koncentracja w miejscu pracy (CH)
NFPA	Narodowe Stowarzyszenie Ochrony Przeciwpożarowej
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
Tox.	Toksyczność

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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

Data utworzenia: 15 wrz 2023

Zaktualizowano dnia: 18 sie 2026

Wersja: 3

Strona 12/12



Breeze Mat Honeysuckle

TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe
UFI Niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej
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
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy (<i>Eye Irrit. 2</i>)	H319: Działa drażniąco na oczy.	
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.	

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.
H314	Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H318	Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
H319	Działa drażniąco na oczy.
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 nieznanym 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.