

## SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **Gardenia Del Mar Car Scents Automotive Air Freshener**

Nr produktu CCS-019

Zawiera: aldehyd 3-p-kumenylo- 2-metylopropionowy, 2-benzylidenoheptanal, cytronellol, geraniol, aldehyd  $\alpha$ -heksylcynamonowy, hydroksycytronellal, eugenol, salicylan benzylu, pomarańcz, słodki, ekstrakt

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

Zastosowanie zidentyfikowane: odświeżacz powietrza, zapach samochodowy.

Zastosowanie odradzane: nie określono.

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Producent:

Nazwa firmy: **California Scents**

Adres: 18850 Von Karman Avenue Irvine, CA 92612 USA

Telefon: +1-949-475-1100

E-Mail: -

Dostawca:

**Joanna Szumiec Detailer.pl**

ul. Forteczna 35 lok. 47, 32-086 Węgrzce

+48 570 933 544

biuro@detailer.pl

### 1.4. Numer telefonu alarmowego


+48 570 933 544 czynny w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 16:00

## SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zagrożenia	Klasyfikacja
	zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP)
wynikające z właściwości fizykochemicznych:	Nieklasyfikowana
dla człowieka:	Skin Irrit. 2, H315 Działa drażniąco na skórę. Eye Irrit. 2, H319 Działa drażniąco na oczy. Skin Sens. 1, H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
dla środowiska:	Aquatic Chronic 3, H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

### 2.2. Elementy oznakowania

Piktogram: GHS07 

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.

P273 Unikać uwolnienia do środowiska.

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z miejscowymi/ regionalnymi/krajowymi/ międzynarodowymi przepisami.

Oznakowanie opakowań których zawartość jest mniejsza niż 125 ml:



Piktogram: GHS07

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody.

P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

P501 Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z miejscowymi/ regionalnymi/krajowymi/ międzynarodowymi przepisami.

### 2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie zawiera składników spełniających kryteria PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

## SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

### 3.1. Substancje

Nie dotyczy.

### 3.2. Mieszanki

Nazwa substancji	% wagowy	Identyfikator produktu	Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP)	
			Klasa zagrożenia	Zwroty H
bursztynian dimetylu	60 - 80	Nr CAS: 106-65-0 Nr WE: 203-419-9 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Nie dotyczy	Nie dotyczy
2-fenyletanol	5 - < 10	Nr CAS: 60-12-8 Nr WE: 200-456-2 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2	H302 H319
octan benzylu	2.5 - 5	Nr CAS: 140-11-4 Nr WE: 205-399-7 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Aquatic Chronic 3	H412
salicylan pentylu	2.5 - 5	Nr CAS: 2050-08-0 Nr WE: 218-080-2 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Aquatic Chronic 2	H411
aldehyd 3-p-kumenylo- 2-metylopropionowy	2.5 - 5	Nr CAS: 103-95-7 Nr WE: 203-161-7 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 3	H315 H317 H412
3-metylo-4-(2,6,6-trimetylo- 2-cykloheksen-1-yl)-3-buten-2-on	1 - 2.5	Nr CAS: 127-51-5 Nr WE: 204-846-3 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B Aquatic Chronic 2	H315 H319 H317 H411
linalol	1 - 2.5	Nr CAS: 78-70-6 Nr WE: 201-134-4 Nr indeksowy: 603-235-00-2 Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Sens. 1B	H317
2-benzylidenoheptanal	1 - 2.5	Nr CAS: 122-40-7 Nr WE: 204-541-5 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H317 H411

terpineol	1 - 2.5	Nr CAS: 8000-41-7 Nr WE: 232-268-1 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319
cytronellol	1 - 2.5	Nr CAS: 106-22-9 Nr WE: 203-375-0 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H315 H319 H317
galaxolid (HHCB)	0.1 - 1	Nr CAS: 1222-05-5 Nr WE: 214-946-9 Nr indeksowy: 603-212-00-7 Nr rejestracji: Niedostępny	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410
geraniol	0.1 - 1	Nr CAS: 106-24-1 Nr WE: 203-377-1 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Eye Dam. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1	H318 H315 H317
aldehyd $\alpha$ -heksylocynamonowy	0.1 - 1	Nr CAS: 101-86-0 Nr WE: 202-983-3 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2	H317 H400 H411
eugenol	0.1 - 1	Nr CAS: 97-53-0 Nr WE: 202-589-1 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H319 H317
hydroksycytronellal	0.1 - 1	Nr CAS: 107-75-5 Nr WE: 203-518-7 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H315 H319 H317
salicylan benzylu	0.1 - 1	Nr CAS: 118-58-1 Nr WE: 204-262-9 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H319 H317
eter difenylowy	0.1 - 1	Nr CAS: 101-84-8 Nr WE: 202-981-2 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Eye Irrit. 2 Aquatic Chronic 2	H319 H411
Pomarańcz, słodki, ekstrakt	0.1 - <1	Nr CAS: 8028-48-6 Nr WE: 232-433-8 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H315 H317 H411

Produkt nie zawiera innych substancji stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub środowiska powyżej stężeń ustalonych w przepisach.

Lista zwrotów H – zob. sekcja 16 karty charakterystyki.

## SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### Zalecenia ogólne:

Poniższe informacje mają zastosowanie wyłącznie do cieczy zawartej w produkcie, a nie do produktu, który jest zwykle dostarczany. Informacje są istotne w przypadku uszkodzonego, ciekącego lub rozlanego produktu, ponieważ w tych warunkach możliwy jest kontakt z jego zawartością. Niekorzystne działanie na zdrowie nie jest spodziewane w przypadku normalnego stosowania produktu.

#### Wdychanie:

Wyprowadzić na świeże powietrze. W przypadku dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

#### Kontakt ze skórą:

Droga narażenia mało prawdopodobna. Zanieczyszczoną skórę natychmiast zmyć wodą z mydłem i dokładnie spłukać. W przypadku wystąpienia podrażnienia lub wysypki skonsultować się z lekarzem.

#### Kontakt z oczami:

Droga narażenia mało prawdopodobna. Jeśli obecne usunąć szkła kontaktowe. Płukać oczy przez kilka minut pod strumieniem bieżącej wody, trzymając powieki szeroko rozwarte. W przypadku utrzymujących się objawów skonsultować się z lekarzem.

#### Połknięcie:

Droga narażenia mało prawdopodobna. Przełukać usta wodą i podać do wypicia dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z lekarzem.

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

Niekorzystne skutki dla zdrowia nie występują podczas normalnego stosowania produktu.

Objawy oraz skutki narażenia: ból głowy, podrażnienie oczu i skóry.

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

W razie konieczności podać tlen. Skórę i błonę śluzową leczyć preparatami antyhistaminowymi i kortykoidowymi.

### SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

#### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze:** środki gaśnicze dostosować do warunków palącego się otoczenia.

**Niewłaściwe środki gaśnicze:** brak.

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

Podczas ogrzewania lub w przypadku pożaru mogą wydzielać się toksyczne gazy. Niebezpieczne produkty spalania: tlenek węgla (CO), dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>) węglowodory.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nosić niezależny aparat oddechowy i pełne ubranie ochronne. Zagrożone pojemniki chłodzić rozproszonym strumieniem wody.

### SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy: Usunąć z obszaru zagrożenia osoby niebiorące udziału w likwidacji awarii.

Dla osób udzielających pomocy: Stosować środki ochrony indywidualnej – zob. sekcja 8 karty charakterystyki. Stosować aparat oddechowy w przypadku narażenia na opary/pył/rozpyloną ciecz. Zapewnić odpowiednią wentylację. Niebezpieczeństwo poślizgnięcia się na wyciekłym/rozlanym produkcie.

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

Zapobiegać przedostaniu do kanalizacji lub cieków wodnych. Poinformować odpowiednie władze w przypadku przedostania się zanieczyszczonej wody do kanalizacji lub cieków wodnych.

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

Wyciek posypać materiałem chłonnym (piaskiem, diatomitem, absorbentem wiążącym kwasy, uniwersalnym absorbentem, trocinami). Zebrać mechanicznie i umieścić w odpowiednim pojemniku na odpady w celu odzysku lub utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Odnieść się również do sekcji 7, 8 i 13 karty charakterystyki.

### SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zapobieganie powstawaniu pożaru, a także tworzeniu aerozolu i pyłu: Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

Zalecenia dotyczące ogólnej higieny pracy: Zachować zwykłe środki ostrożności podczas obchodzenia się z chemikaliami. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Unikać kontaktu z oczami i skórą.

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

Unikać przechowywania w pobliżu źródeł ciepła, źródeł zapłonu lub otwartego ognia. Przechowywać z dala od środków utleniających. Przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu w szczelnie zamkniętych pojemnikach.

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

Patrz sekcja 1.2 karty charakterystyki.

## SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

eter difenylowy NDS: 7 mg/m<sup>3</sup>, NDSC: 14 mg/m<sup>3</sup>, NDSP: –

*Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817)*

DNEL/PNEC: brak danych

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Stosowne techniczne środki kontroli:

Wentylacja ogólna.

#### Ochrona oczu lub twarzy:

Nie jest wymagana w normalnych warunkach użytkowania. Nosić okulary ochronne podczas kontaktu z uszkodzonym lub nieuszczelnym produktem. Stosować ochronę oczu w razie wycieku.

#### Ochrona skóry:

Nie jest wymagana w normalnych warunkach użytkowania. Używać rękawic ochronnych odpornych na działanie chemikaliów zgodnych z normą EN 374 podczas kontaktu z uszkodzonym lub nieuszczelnym produktem. Nosić odzież ochronną w razie wycieku.

#### Ochrona dróg oddechowych:

Nie jest wymagana w normalnych warunkach użytkowania. W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować ochronę dróg oddechowych. Ochrona dróg oddechowych jest zalecana w przypadku dużych wycieków.

#### Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

#### Kontrola narażenia środowiska:

Brak.

## SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

- |  |   |
|--|---|
| a) Wygląd  | : Ciecz na obojętnym nośniku                          |
| b) Zapach  | : Przyjemny   |
| c) Próg zapachu  | : Nie oznaczono                                       |
| d) pH  | : Nie oznaczono                                       |
| e) Temperatura topnienia/krzepnięcia                                 | : Nie oznaczono                                       |
| f) Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia        | : Nie oznaczono                                       |
| g) Temperatura zapłonu   | : >94°C   |
| h) Szybkość parowania  | : Nie oznaczono                                       |
| i) Palność (ciała stałego, gazu)                                     | : Nie dotyczy   |
| j) Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości | : Nie oznaczono                                       |
| k) Prężność par  | : Nie oznaczono                                       |
| l) Gęstość par   | : Nie oznaczono                                       |
| m) Gęstość   | : Nie oznaczono                                       |
| n) Rozpuszczalność   | : Nie miesza się lub jest trudny do zmieszania z wodą |
| o) Współczynnik podziału n-oktanol/ woda                             | : Nie oznaczono                                       |
| p) Temperatura samozapłonu   | : Produkt nie jest samozapalny                        |
| q) Temperatura rozkładu  | : Nie oznaczono                                       |
| r) Lepkość   | : Nie oznaczono                                       |
| s) Właściwości wybuchowe   | : Nie jest wybuchowy                                  |
| t) Właściwości utleniające   | : Nie jest utleniający                                |

### 9.2. Inne informacje

Nie są znane.

## SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1. Reaktywność

Nie jest znana.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach otoczenia, a także w przewidywanej temperaturze i pod przewidywanym ciśnieniem w trakcie magazynowania oraz postępowania z nim.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Podczas ogrzewania powyżej temperatury rozkładu mogą wydzielać się toksyczne opary. Reaguje z silnymi kwasami i środkami utleniającymi.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od środków utleniających. Nadmierne ciepło.

### 10.5. Materiały niezgodne

Utleniacze.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są znane. Produkty powstające środowisku pożaru zob. sekcja 5 karty charakterystyki.

## SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksyczność ostra:

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

salicylan pentylu CAS 2050-08-0:

LD50: >2000 mg/kg (doustnie, szczur)

cytronellol CAS 106-22-9:

LD50: 3450 mg/kg (doustnie, szczur)

LD50: 2650 mg/kg (skóra, królik)

#### Działanie żrące/drażniące na skórę:

Działa drażniąco na skórę.

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

Działa drażniąco na oczy.

#### 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.

## SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1. Toksyczność

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

2-benzylidenoheptanal CAS 122-40-7:

LC50: 3 mg/l (96h, ryby, *Danio rerio*)

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.



### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane. Nie dopuścić do przedostania się produktu do wód gruntowych, cieków wodnych lub kanalizacji. Unikać uwolnienia do środowiska.

## SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt odpadowy: Małe ilości można wyrzucić razem z odpadami domowymi. Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi. Kod odpadu nadać w miejscu jego powstania.

Usuwanie opakowań: Do czyszczenia opakowań użyć wody ze środkiem myjącym. Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami krajowymi. Zanieczyszczone opakowanie traktować jak produkt odpadowy.

*Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21 z późn. zmianami).*

*Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888 z późn. zmianami).*

*Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).*

## SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

<b>14.1. Numer UN (numer ONZ)</b>	Nie dotyczy
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>	Nie dotyczy
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>	Nie dotyczy
<b>14.4. Grupa pakowania</b>	Nie dotyczy
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>	Nie dotyczy
<b>14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</b>	Nie dotyczy
<b>14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC</b>	Nie dotyczy

## SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322; Dz.U. 2015 nr 0 poz. 675)

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) i 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 dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz. Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

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 dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 445; Dz.U. 2014 nr 0 poz. 145)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 1018; Dz.U. 2014 nr 0 poz. 6)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 nr 33 poz. 166)

Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. z 2005 r. Nr 259, poz. 2173)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia i opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktyki opieki zdrowotnej oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w Kodeksie pracy (tekst jednolity Dz.U. 2016 nr 0 poz. 2067)

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy

(tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690; z 2011 r. Nr 173 poz. 1034)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86; z 2008 r. Nr 203, poz. 1275, Dz.U. 2015 poz. 1097)

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (tekst jednolity Dz.U. 2018 poz. 620)

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (tekst jednolity Dz.U. 2018 poz. 169)

IARC: octan benzylu CAS 140-11-4, eugenol CAS 97-53-0

Załącznik XIV REACH (zezwoleń)/lista kandydata: nie dotyczy

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona - nie jest wymagana dla mieszaniny.

## SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

### Metoda klasyfikacji:

Skin Irrit. 2, H315 - metoda obliczeniowa

Eye Irrit. 2, H319 - metoda obliczeniowa

Skin Sens. 1, H317 - metoda obliczeniowa

Aquatic Chronic 3, H412 - metoda obliczeniowa

### Zmiany wprowadzone poprzez aktualizację:

Tłumaczenie karty i dostosowanie jej do rozporządzenia (UE) 2015/830 oraz przepisów krajowych.

### Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

NDS Najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSch Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

vPvB (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

PBT (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

PNEC Przewidywane stężenie niepowodujące skutków

DNEL Poziom niepowodujący zmian

LD50 Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt

LC50 Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt

EC50 Stężenie, przy którym obserwuje się 50% zmniejszenie wzrostu lub szybkości wzrostu

### Literatura i źródła danych:

Przepisy prawne przytoczone w sekcjach 2 – 15 karty charakterystyki. Karty charakterystyki wersja 1 w j. angielskim.

### Lista odpowiednich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia lub zwrotów wskazujących środki ostrożności, które nie zostały podane w całości w sekcjach 2 - 15 karty charakterystyki:

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.

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.

### Zalecenia dotyczące szkoleń pracowników:

Należy zapoznać się z niniejszą kartą charakterystyki oraz bezpiecznym stosowaniem chemikaliów.

### Scenariusze narażenia: niedostępne.

*Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.*