



AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby
SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

- 1.1 Identyfikator produktu:** AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby
- Inne sposoby identyfikacji:**
- UFI:** V6D3-Y07Q-200K-4PYR
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:**
Zastosowanie zidentyfikowane: Odświeżacz powietrza
Zastosowanie odradzane: Brak zastosowań odradzanych.
- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**
MTM Industries sp z o.o.
Ul. Metalowców 6
62-800 Kalisz - Wielkopolskie - Polska
Tel.: +48 62 767 33 21 - Fax: +48 62 767 33 79
info@mtm.eu
www.mtm.eu
- 1.4 Numer telefonu alarmowego:** Tel.: +48 62 767 33 21, czynny tylko w godzinach otwarcia biura (8.00-17.00) od poniedziałku do piątku.
112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne), poza godzinami otwarcia biura.

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ **

- 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:**
Rozporządzenie nr 1272/2008 (CLP):
Klasyfikacja tego produktu została przeprowadzona zgodnie z Rozporządzeniem nr 1272/2008 (CLP).
Aquatic Chronic 2: Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 2, H411
Eye Irrit. 2: Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2, H319
Skin Irrit. 2: Działanie żrące / drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2, H315
Skin Sens. 1: Działanie uczulające na skórę, kategoria zagrożenia 1, H317
- 2.2 Elementy oznakowania:**
Rozporządzenie nr 1272/2008 (CLP):
Oznakowanie opakowań, których zawartość nie przekracza 125 ml:
Uwaga
- 

- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**
Skin Sens. 1: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- Zwroty wskazujące środki ostrożności:**
P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102: Chronić przed dziećmi.
P302+P352: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
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.
P501: Zawartość/pojemnik usuwać do zbiorników do segregacji odpadów obecnych w swojej gminie.
- Informacja uzupełniająca:**
Zawiera (2E)-3-fenyl-2-pentyl-prop-2-enal, (E)-2-benzylideneoktanal, 1,2,3,5,6,7-heksahydro-1,1,2,3,3-pentametylo-4H-inden-4-on, 2,4-dihydroksy-3,6-dimetylobenzoesan metylu, Cis-4-(izopropyl)cykloheksanometanol, cytral, Geraniol, Pomarańcza, słodka, ekstrakt, Salicylan benzylu, Salicylan heksylu.
- 2.3 Inne zagrożenia:**
Substancje użyte nie spełniają kryteriów PBT/vPvB
Nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH **

3.1 Substancje:

Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny:

Opis chemiczny: Mieszanina na bazie produktów chemicznych.

Składniki:

Zgodnie z Załącznikiem II do Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (punkt 3), Produkt zawiera:

Identyfikacja	Nazwa chemiczna/klasyfikacja	Stężenie
CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2120258394-51-XXXX	Octan α-α-dimetylofenylu⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315 - Uwaga	10 - <25 %
CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119638272-42-XXXX	Octan benzylu⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412	10 - <25 %
CAS: 1335-46-2 EC: 215-635-0 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119471851-35-XXXX	Jonon, metyl-⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Uwaga	2,5 - <10 %
CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119516040-60-XXXX	Wanilina⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Uwaga	2,5 - <10 %
CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119977101-43-XXXX	Anizaldehyd⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412	2,5 - <10 %
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119638275-36-XXXX	Salicylan heksylu⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	2,5 - <10 %
CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119963921-31-XXXX	2-fenylloetanol⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319 - Uwaga	2,5 - <10 %
CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119958961-24-XXXX	3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Uwaga	2,5 - <10 %
CAS: 8014-09-3 EC: Nie dotyczy Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119967775-18-XXXX	Patchouli, ekst.⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304 - Niebezpieczeństwo	2,5 - <10 %
CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 Index: 607-754-00-5 REACH: 01-2119969442-31-XXXX	Salicylan benzylu⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	2,5 - <10 %
CAS: 78605-96-6 EC: 800-696-3 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119978288-18-XXXX	(2E)-3-fenyl-2-pentyl-prop-2-enal⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	2,5 - <10 %
CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119493353-35-XXXX	Pomarańcza, słodka, ekstrakt⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Niebezpieczeństwo	2,5 - <10 %
CAS: 165184-98-5 EC: Nie dotyczy Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119533092-50-XXXX	(E)-2-benzylideneoktanal⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	2,5 - <10 %

⁽¹⁾ Substancja stanowi zagrożenie dla zdrowia lub środowiska, spełnia kryteria określone w Rozporządzeniu Komisji (UE) nr 2020/878

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH ** (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Nazwa chemiczna/klasyfikacja	Stężenie
CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 Index: 603-241-00-5 REACH: 01-2119552430-49-XXXX	Geraniol⁽¹⁾ Klas. dost.	1 - <2,5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Eye Dam. 1: H318; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Niebezpieczeństwo	
CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119977131-40-XXXX	1,2,3,5,6,7-heksahydro-1,1,2,3,3-pentametylo-4H-inden-4-on⁽¹⁾ Klas. dost.	1 - <2,5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	
CAS: 104-67-6 EC: 203-225-4 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119959333-34-XXXX	Undekan-4-olid⁽¹⁾ Klas. dost.	1 - <2,5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412	
CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2120762759-36-XXXX	2,4-dihydroksy-3,6-dimetylobenzoesan metylu⁽¹⁾ Klas. dost.	<1 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	
CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7 Index: Nie dotyczy REACH: Nie dotyczy	Indol⁽¹⁾ Klas. dost.	<1 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318 - Niebezpieczeństwo	
CAS: 13828-37-0 EC: 237-539-8 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119983532-32-XXXX	Cis-4-(izopropyl)cykloheksanometanol⁽¹⁾ Klas. dost.	<1 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	
CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 Index: 605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23-XXXX	cytral⁽¹⁾ Klas. dost.	<1 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	

⁽¹⁾ Substancja stanowi zagrożenie dla zdrowia lub środowiska, spełnia kryteria określone w Rozporządzeniu Komisji (UE) nr 2020/878

Więcej informacji nt. zagrożeń stwarzanych przez substancje – patrz sekcja 11, 12 i 16

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

Objawy w wyniku zatrucia mogą wystąpić dopiero po narażeniu, w związku z czym w razie wątpliwości, bezpośredniego narażenia na produkt chemiczny lub przeciągającego się złego samopoczucia należy skonsultować się z lekarzem i pokazać mu Kartę Charakterystyki produktu.

Przez wdychanie:

Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne podczas wdychania, ale w razie wystąpienia objawów zatrucia należy wyprowadzić poszkodowanego ze strefy narażenia i zapewnić mu dostęp świeżego powietrza. Skonsultować się z lekarzem jeśli objawy nie ustąpią lub ulegną nasileniu.

Przez kontakt ze skórą:

Zdjąć zanieczyszczone ubranie i buty, oczyścić skórę lub umyć poszkodowanego mydłem naturalnym, spłukując obficie zimną wodą. W przypadku poważnych dolegliwości należy się udać do lekarza. Jeżeli mieszanka spowodowała oparzenia lub odmrożenia, nie wolno zdejmować ubrania z poszkodowanego, gdyż w sytuacji, gdy ubranie jest przyklepione do skóry może to spowodować jeszcze większe obrażenia. Jeśli na skórze pojawią się pęcherze, nie wolno ich przekłuwać, ponieważ może to zwiększyć ryzyko infekcji.

Przez kontakt z oczami:

Obficie płukać oczy wodą o temperaturze pokojowej przez 15 minut. Nie dopuścić do tego, aby poszkodowany tarł lub zamykał oczy. Jeżeli poszkodowany nosi soczewki kontaktowe, należy je usunąć o ile nie są przyklejone do oka, w przeciwnym razie można spowodować dalsze obrażenia. We wszystkich przypadkach, po umyciu poszkodowanego, należy jak najszybciej skonsultować się z lekarzem i pokazać mu Kartę Charakterystyki produktu.

Przez połknięcie / aspirację:

Nie wywoływać wymiotów a w razie gdyby wystąpiły należy trzymać głowę przechyloną do przodu aby zapobiec aspiracji zawartości żołądka. Zapewnić poszkodowanemu spokój. Przepłukać usta i gardło, ponieważ najprawdopodobniej zostały zanieczyszczone przy połknięciu.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby**SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY (Ciąg dalszy)**

Ostre i opóźnione skutki narażenia podano w sekcji 2 i 11.

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

Nie dotyczy

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**5.1 Środki gaśnicze:****Odpowiednie środki gaśnicze:**

Produkt zawierający substancje łatwopalne, niepalny w normalnych warunkach postępowania, magazynowania i użytkowania. W razie zapalenia na skutek niewłaściwego postępowania, magazynowania lub użytkowania należy raczej stosować gaśnice proszkowe (proszek ABC), zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie urządzeń ochrony przeciwpożarowej.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

NIE ZALECA SIĘ używać wody bieżącej jako środka gaśniczego.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

W wyniku spalania lub rozkładu termicznego powstają subprodukty reakcji, które mogą być wysoko toksyczne i w konsekwencji mogą stanowić poważne zagrożenie dla zdrowia.

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

W zależności od rozmiarów pożaru może się okazać konieczne zastosowanie kompletnej odzieży ochronnej i autonomicznego sprzętu do oddychania. Należy mieć do dyspozycji minimalny zasób urządzeń awaryjnych i środków działania (koce przeciwpożarowe, podręczna apteczka) zgodnie z Dyrektywą 89/654/EC.

Dodatkowe postanowienia:

Działa zgodnie z Wewnętrznym Planem Awaryjnym i ulotkami informacyjnymi opisującymi postępowanie w razie wypadków i innych sytuacji awaryjnych. Unieszkodliwić wszystkie źródła zapłonu. W razie pożaru, schłodzić naczynia i zbiorniki służące do przechowywania produktów podatnych na zapalenie, wybuch lub wybuch BLEVE na skutek wysokich temperatur. Nie dopuścić, aby produkty wykorzystane do gaszenia pożaru dostały się do zbiornika z wodą.

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:**

Zabezpieczyć uwalnianie produktu, o ile czynność ta nie stanowi zagrożenia dla osób, które ją wykonują. Ewakuować miejsce i usunąć z niego osoby, które nie mają należytych środków ochrony. W razie ewentualnego kontaktu z rozlanym produktem należy obowiązkowo zastosować środki ochrony osobistej (patrz sekcja 8). W pierwszym rzędzie należy zapobiec powstaniu łatwopalnych mieszanin powietrza z parami, zarówno poprzez wentylację jak i zastosowanie środka inertyzującego. Unieszkodliwić wszystkie źródła zapłonu. Wyeliminować ładunki elektrostatyczne poprzez zapewnienie uziemienia i wzajemnego połączenia wszystkich powierzchni przewodzących, na których może powstać elektryczność statyczna.

Dla osób udzielających pomocy:

Nosić ubranie ochronne. Osoby nie zabezpieczone przenieść w bezpieczne miejsce. Patrz sekcja 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Produkt został sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska. Nie dopuścić do skażenia wód gruntowych, powierzchniowych, cieków wodnych, gleby i kanalizacji. Wchłonięty produkt przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach. Powiadomić odpowiednie władze w razie narażenia ogółu społeczeństwa lub środowiska.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenieniu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

Zaleca się:

Wchłonąć rozlany produkt za pomocą piasku lub neutralnego absorbentu i przenieść go w bezpieczne miejsce. Nie używać do wchłaniania trocin lub innych łatwopalnych absorbentów. Wszelkie uwagi dotyczące usuwania produktu można znaleźć w sekcji 13.

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

Patrz również p.8 i 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE (Ciąg dalszy)

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

A.- Środki ostrożności niezbędne dla bezpiecznego obchodzenia się z produktem.

Należy działać zgodnie z obowiązującym prawem w kwestii zapobiegania zagrożeniom w miejscu pracy związanym z ręczną obsługą ładunków. Zachować porządek, czystość i usuwać bezpiecznymi metodami (sekcja 6).

B.- Zalecenia techniczne w kwestii zapobiegania pożarom i wybuchom.

Nie dopuszczać do parowania produktu, gdyż zawiera substancje łatwopalne, których pary mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny łatwo się zapalające w obecności źródeł zapłonu. Kontrolować źródła zapłonu (telefony komórkowe, iskry) i przelewać produkt powoli aby nie doprowadzić do powstawania ładunków elektrostatycznych. Informacje na temat warunków i substancji, których należy unikać można znaleźć w sekcji 10.

C.- Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom toksykologicznym.

Nie jeść, ani nie pić podczas stykania się z produktem, po zakończeniu czynności umyć ręce odpowiednim środkiem czystości.

D.- Zalecenia techniczne zapobiegające zagrożeniom dla środowiska.

W związku z zagrożeniem jakie ten produkt stanowi dla środowiska naturalnego, zaleca się nim manipulować w miejscu, które posiada czujniki kontroli zanieczyszczenia w razie jego rozlania, a także przechowywać w jego pobliżu materiał absorbujący

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

A.- Techniczne aspekty przechowywania.

Przechowywać w miejscu chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym.

B.- Ogólne warunki przechowywania.

Unikać źródeł ciepła, promieniowania i elektrostatyki. Przechowywać z dala od środków spożywczych. Więcej informacji patrz sekcja 10.5.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Patrz sekcja 1.2.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

Wartości graniczne narażenia zawodowego należy kontrolować w odniesieniu do następujących substancji:

Nie istnieją wartości graniczne standardów jakości środowiskowej dla substancji, które tworzą mieszaninę

DNEL (Pracowników):

Identyfikacja		Krótkie narażenie		Długa ekspozycja	
		Systematyczna	Miejscowo	Systematyczna	Miejscowo
Octan α-α-dimetylofenylu CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	3,6 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	12,695 mg/m ³	Nie dotyczy
Octan benzylu CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	2,5 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	9 mg/m ³	Nie dotyczy
Jonon, metyl- CAS: 1335-46-2 EC: 215-635-0	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	14,8 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	26,1 mg/m ³	Nie dotyczy
Anizaldehid CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	3,33 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	5,88 mg/m ³	Nie dotyczy
2-fenylloetanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	21,2 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	59,9 mg/m ³	Nie dotyczy
3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	7 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	98 mg/m ³	Nie dotyczy	49 mg/m ³	Nie dotyczy
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	2,21 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	7,8 mg/m ³	Nie dotyczy

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (Ciąg dalszy)

Identyfikacja		Krótkie narażenie		Długa ekspozycja	
		Systematyczna	Miejscowo	Systematyczna	Miejscowo
(2E)-3-fenyl-2-pentyl-prop-2-enal CAS: 78605-96-6 EC: 800-696-3	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,25 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	3,71 mg/m ³	Nie dotyczy
Pomarańcza, słodka, ekstrakt CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	8,89 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	31,1 mg/m ³	Nie dotyczy
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	12,5 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	161,6 mg/m ³	Nie dotyczy
1,2,3,5,6,7-heksahydro-1,1,2,3,3-pentametylo-4H-inden-4-on CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,42 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,47 mg/m ³	Nie dotyczy

DNEL (Populacji):

Identyfikacja		Krótkie narażenie		Długa ekspozycja	
		Systematyczna	Miejscowo	Systematyczna	Miejscowo
Octan α -dimetylofenylu CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,8 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,8 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	3,13 mg/m ³	Nie dotyczy
Octan benzylu CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,3 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,3 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	2,2 mg/m ³	Nie dotyczy
Jonon, metyl- CAS: 1335-46-2 EC: 215-635-0	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	3,7 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	7,4 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	6,4 mg/m ³	Nie dotyczy
Anizaldehid CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	2 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,74 mg/m ³	Nie dotyczy
2-fenyl-2-etanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Doustnie	5,1 mg/kg	Nie dotyczy	5,1 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	12,7 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	17,7 mg/m ³	Nie dotyczy
3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	2,5 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	2,5 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	17,5 mg/m ³	Nie dotyczy	8,75 mg/m ³	Nie dotyczy
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,79 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,79 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	1,37 mg/m ³	Nie dotyczy
(2E)-3-fenyl-2-pentyl-prop-2-enal CAS: 78605-96-6 EC: 800-696-3	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,167 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,625 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,922 mg/m ³	Nie dotyczy
Pomarańcza, słodka, ekstrakt CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	4,44 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	4,44 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	7,78 mg/m ³	Nie dotyczy
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	13,75 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	7,5 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	47,8 mg/m ³	Nie dotyczy
1,2,3,5,6,7-heksahydro-1,1,2,3,3-pentametylo-4H-inden-4-on CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	Doustnie	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,25 mg/kg	Nie dotyczy
	Skórna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,25 mg/kg	Nie dotyczy
	Droga wziewna	Nie dotyczy	Nie dotyczy	0,44 mg/m ³	Nie dotyczy

PNEC:

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (Ciąg dalszy)

Identyfikacja				
Octan α -dimetylofenylu CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	Oczyszczalnia ścieków	31,25 mg/L	Wody słodkiej	0,004766 mg/L
	Gleby	0,103 mg/kg	Wody morskie	Nie dotyczy
	Sporadyczne	Nie dotyczy	Osad (Wody słodkiej)	0,189 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	Nie dotyczy
Octan benzylu CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	Oczyszczalnia ścieków	8,55 mg/L	Wody słodkiej	0,018 mg/L
	Gleby	0,094 mg/kg	Wody morskie	0,002 mg/L
	Sporadyczne	0,04 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,526 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	0,053 mg/kg
Jonon, metyl- CAS: 1335-46-2 EC: 215-635-0	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0,002 mg/L
	Gleby	0,048 mg/kg	Wody morskie	0 mg/L
	Sporadyczne	0,023 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,246 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	0,025 mg/kg
Wanilina CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0,118 mg/L
	Gleby	11,54 mg/kg	Wody morskie	0,012 mg/L
	Sporadyczne	Nie dotyczy	Osad (Wody słodkiej)	58,22 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	5,822 mg/kg
Anizaldehyd CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	Oczyszczalnia ścieków	8,5 mg/L	Wody słodkiej	0,013 mg/L
	Gleby	0,004 mg/kg	Wody morskie	0,0013 mg/L
	Sporadyczne	0,8111 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,06 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	0,006 mg/kg
2-fenyl-etanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0,215 mg/L
	Gleby	0,164 mg/kg	Wody morskie	0,021 mg/L
	Sporadyczne	2,15 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	1,454 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	0,145 mg/kg
3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0,118 mg/L
	Gleby	2,923 mg/kg	Wody morskie	0,012 mg/L
	Sporadyczne	Nie dotyczy	Osad (Wody słodkiej)	15 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	1,5 mg/kg
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0,001 mg/L
	Gleby	1,41 mg/kg	Wody morskie	0 mg/L
	Sporadyczne	0,01 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,583 mg/kg
	Doustnie	0,0527 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,058 mg/kg
(2E)-3-fenyl-2-pentyl-prop-2-enal CAS: 78605-96-6 EC: 800-696-3	Oczyszczalnia ścieków	100 mg/L	Wody słodkiej	0,002 mg/L
	Gleby	0,317 mg/kg	Wody morskie	0 mg/L
	Sporadyczne	0,019 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	1,6 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	0,16 mg/kg
Pomarańcza, słodka, ekstrakt CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	Oczyszczalnia ścieków	2,1 mg/L	Wody słodkiej	0,0054 mg/L
	Gleby	0,261 mg/kg	Wody morskie	0,00054 mg/L
	Sporadyczne	0,00577 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	1,3 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	0,13 mg/kg
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	Oczyszczalnia ścieków	0,7 mg/L	Wody słodkiej	0,011 mg/L
	Gleby	0,017 mg/kg	Wody morskie	0,001 mg/L
	Sporadyczne	0,108 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,115 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	0,011 mg/kg

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (Ciąg dalszy)

Identyfikacja				
1,2,3,5,6,7-heksahydro-1,1,2,3,3-pentametylo-4H-inden-4-on CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0,004 mg/L
	Gleby	0,0174 mg/kg	Wody morskie	0 mg/L
	Sporadyczne	Nie dotyczy	Osad (Wody słodkiej)	0,0991 mg/kg
	Doustnie	0,00111 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,00991 mg/kg
2,4-dihydroksy-3,6-dimetylobenzoesan metylu CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0,0033 mg/L
	Gleby	0,016 mg/kg	Wody morskie	0,00033 mg/L
	Sporadyczne	Nie dotyczy	Osad (Wody słodkiej)	0,089 mg/kg
	Doustnie	Nie dotyczy	Osad (Wody morskie)	0,0089 mg/kg

8.2 Kontrola narażenia:

A.- Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne



Jako środek zapobiegawczy zaleca się stosowanie odzieży ochronnej oznaczonej „oznakowaniem CE”. Więcej informacji na temat odzieży ochronnej (przechowywanie, stosowanie, czyszczenie, konserwacja, klasa ochrony...) można uzyskać w Broszury informacyjnej udostępnionej przez producenta odzieży ochronnej. Wskazówki zawarte w tym miejscu dotyczą czystego produktu. Wskazówki dotyczące produktu rozcieńczonego mogą się różnić w zależności od stopnia rozcieńczenia, zastosowania, metody aplikacji, itd. Przy określaniu obowiązku instalacji natrysków ratunkowych i/lub urządzeń do płukania oczu w magazynach zostaną uwzględnione przepisy dotyczące przechowywania produktów chemicznych. Więcej informacji można znaleźć w sekcja 7.1 i 7.2

Wszystkie informacje zawarte w tym punkcie - z uwagi na brak informacji dotyczących wyposażenia ochronnego posiadanego przez firmę - należy traktować jako zalecenie w celu zapobieżenia powstaniu zagrożenia w pracy z produktem

B.- Ochrona dróg oddechowych.



W przypadku powstania mgły lub w sytuacji, gdy zostanie przekroczone najwyższe dopuszczalne stężenie konieczne będzie zastosowanie ochrony dróg oddechowych.

C.- Szczególna ochrona rąk.



Piktogram	Wyposażenie ochronne	Oznakowanie	Normy CEN	Uwagi
 Obowiązkowa ochrona rąk	Rękawice jednorazowe chroniące przed czynnikami chemicznymi (Materiał: Nityl, Czas przebicia: > 480 min, Grubość materiału: 0,425 mm)		EN ISO 21420:2020	Wymienić rękawice w razie jakichkolwiek oznak uszkodzenia.

Ponieważ produkt jest złożony z różnych materiałów, wytrzymałości rękawicy nie można sprawdzić uprzednio w sposób całkowicie wiarygodny, dlatego też musi być ona sprawdzona przed zastosowaniem.

D.- Ochrona oczu i twarzy.

Piktogram	Wyposażenie ochronne	Oznakowanie	Normy CEN	Uwagi
 Obowiązkowa ochrona twarzy	Okulary panoramiczne przeciwko rozbryzgom cieczy i/lub odpryskom		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Czyścić codziennie i regularnie dezynfekować zgodnie z zaleceniami producenta. Zaleca się stosowanie w przypadku ryzyka rozbryzgu cieczy.



E.- Ochrona ciała.

Piktogram	Wyposażenie ochronne	Oznakowanie	Normy CEN	Uwagi
	Odzież robocza			Wymienić, jeśli występują jakiegokolwiek oznaki uszkodzenia. W przypadku długotrwałego narażenia na działanie produktu, użytkownikom profesjonalnym/przemysłowym zaleca się WE III, w zgodzie z normami EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994
	Obuwie robocze antypoślizgowe		EN ISO 20347:2012	Wymienić, jeśli występują jakiegokolwiek oznaki uszkodzenia. W przypadku długotrwałego narażenia na działanie produktu, użytkownikom profesjonalnym/przemysłowym zaleca się WE III, w zgodzie z normami EN ISO 20345:2012 y EN 13832 -1:2007

F.- Dodatkowe środki ochrony awaryjnej.

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ (Ciąg dalszy)

Środki awaryjne	Normy	Środki awaryjne	Normy
 Prysznic awaryjny	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Przyrząd do płukania oczu	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Kontrola narażenia środowiska:

Na mocy prawa wspólnotowego dotyczącego ochrony środowiska zaleca się nie dopuszczać do przedostania się produktu oraz jego opakowań do środowiska. Więcej informacji patrz sekcja 7.1.

Lotne związki organiczne:

Zgodnie z wymaganiami Dz. U. 2020, poz. 1860, ten produkt ma następujące właściwości:

LZO (Zawartość):	12,7 % masa
Stężenie LZO 20 °C:	132,9 kg/m ³ (132,9 g/L)
Średnia liczba węgli:	9,21
Średnia masa cząsteczkowa:	147,23 g/mol

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Aby uzyskać pełne informacje patrz arkusz danych produktu.

Wygląd fizyczny:

Stan skupienia 20 °C:	Ciecz
Wygląd:	Ciecz naniesiona na stały nośnik
Kolor:	Charakterystyczny
Zapach:	Aromatyczny
Próg zapachu:	Nie dotyczy *

Lotność:

Temperatura wrzenia przy ciśnieniu atmosferycznym:	228 °C
Prężność pary 20 °C:	18 Pa
Prężność pary 50 °C:	128,11 Pa (0,13 kPa)
Szybkość parowania:	Nie dotyczy *

Charakterystyka produktu:

Gęstość 20 °C:	1046,5 kg/m ³
Gęstość względna 20 °C:	1,046
Lepkość dynamiczna 20 °C:	Nie dotyczy *
Lepkość kinematyczna 20 °C:	Nie dotyczy *
Lepkość kinematyczna 40 °C:	>20,5 mm ² /s
Stężenie:	Nie dotyczy *
pH:	Nie dotyczy *
Względna gęstość pary 20 °C:	Nie dotyczy *
Współczynnik podziału n-oktanol/woda 20 °C:	Nie dotyczy *
Rozpuszczalność w wodzie 20 °C:	Nie dotyczy *
Stopień rozpuszczalności:	Nie dotyczy *
Temperatura rozkładu:	Nie dotyczy *
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Nie dotyczy *

Palność materiałów:

Temperatura zapłonu:	Niepalny (>60 °C)
----------------------	-------------------

*Brak informacji nt. zagrożeń wywołanych przez produkt

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE (Ciąg dalszy)

Palność materiałów (ciała stałego, gazu):	Nie dotyczy *
Temperatura samozapłonu:	220 °C
Dolna granica wybuchowości:	Nie dotyczy *
Górna granica wybuchowości:	Nie dotyczy *

Charakterystyka cząsteczek:

Mediana ekwiwalentu średnicy:	Nie dotyczy
-------------------------------	-------------

9.2 Inne informacje:

Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego:

Właściwości wybuchowe:	Nie dotyczy *
Właściwości utleniające:	Nie dotyczy *
Substancje powodujące korozję metali:	Nie dotyczy *
Ciepło spalania:	Nie dotyczy *
Aerozole-całkowity udział procentowy (na masę) składników łatwopalnych:	Nie dotyczy *

Inne właściwości bezpieczeństwa:

Napięcie powierzchniowe 20 °C:	Nie dotyczy *
współczynnik załamania:	Nie dotyczy *

*Brak informacji nt. zagrożeń wywoływanych przez produkt

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność:

Produkt niereaktywny w warunkach magazynowania i składowania. Patrz sekcja 7".

10.2 Stabilność chemiczna :

Chemicznie stabilny w warunkach magazynowania i użytkowania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Nie występują, jeśli produkt magazynowany i składowany zgodnie z zaleceniami.

10.4 Warunki, których należy unikać:

Należy stosować i składować w temperaturze pokojowej

Wstrząsy i tarcia	Kontakt z powietrzem	Ogrzewanie	Światło słoneczne	Wilgotność
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Zalecana ostrożność	Zalecana ostrożność	Nie dotyczy

10.5 Materiały niezgodne:

Kwasy	Woda	Utleniacze	Materiały łatwopalne	Inne
Unikać silnych kwasów	Nie dotyczy	Unikać bezpośredniego wpływu	Nie dotyczy	Unikać silnych zasad

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

Zawiera substancje, które do spontanicznego rozkładu wymagają energii zewnętrznej. Tworzą wybuchowe nadtlarki, gdy są destylowane, odparowywane lub w inny sposób zagęszczane.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE **

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

Nie istnieją dane poparte doświadczeniami dotyczące właściwości toksykologicznych dla produktu.

Zagrożenie dla zdrowia:

W razie powtarzającego się, wydłużonego narażenia lub stężeń wyższych od ustalonych ograniczeń narażenia zawodowego, mogą wystąpić skutki uboczne dla zdrowia w zależności od drogi narażenia:

A- Połknięcie (działanie ostre):

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE ** (Ciąg dalszy)

- Toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ale produkt zawiera substancje zaklasyfikowane jako niebezpieczne przy połknięciu. Więcej informacji patrz sekcja 3.
- Żrący/Drażniący: Połknięcie znacznej dawki produktu może spowodować podrażnienie gardła, bóle brzucha, zawroty i wymioty.

B- Wdychanie (działanie ostre):

- Toksyczność ostra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne przy wdychaniu. Więcej informacji patrz sekcja 3.
- Żrący/Drażniący: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Więcej informacji patrz sekcja 3.

C- Kontakt ze skórą i oczami (działanie ostre):

- Kontakt ze skórą: W razie kontaktu powoduje zapalenie skóry
- Kontakt z oczami: Przy kontakcie z oczami powoduje uszkodzenia.

D- Efekty CMR (rakotwórczość, mutagenność i szkodliwe działanie na rozrodczość):

- Rakotwórczość: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na wyżej wymienione efekty. Więcej informacji patrz sekcja 3.
IARC: Octan benzylu (3)
- Może powodować wady genetyczne: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Więcej informacji patrz sekcja 3.
- Może działać szkodliwie na płodność: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Więcej informacji patrz sekcja 3.

E- Efekty uczulające:

- Oddechowcy: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne ze względu na ich efekty uczulające. Więcej informacji patrz sekcja 3.
- Skórny: Wydłużony kontakt produktu ze skórą może prowadzić do alergicznego kontaktowego zapalenia skóry.

F- Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT) działanie jednorazowe:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Więcej informacji patrz sekcja 3.

G- Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT), powtarzające się narażenie:

- Działanie toksyczne na narządy docelowe (STOT), powtarzające się narażenie: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Więcej informacji patrz sekcja 3.
- Skóra: W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Produkt nie zawiera substancji zaklasyfikowanych jako niebezpieczne. Więcej informacji patrz sekcja 3.

H- Zagrożenie spowodowane aspiracją:

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione, ale produkt zawiera substancje zaklasyfikowane jako niebezpieczne. Więcej informacji patrz sekcja 3.

Inne informacje:

Nie dotyczy

Szczegółowa informacja toksykologiczna o substancjach:

Identyfikacja	Ostra toksyczność		Rodzaj
	LD50 ustna	LD50 skórna	
Octan α - α -dimetylofenylu CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	3300 mg/kg	>2000 mg/kg	Szczur
		>5 mg/L	
	LC50 wdychanie		
Octan benzylu CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	2490 mg/kg	>2000 mg/kg	Szczur
		>20 mg/L	
	LC50 wdychanie		
Jonon, metyl- CAS: 1335-46-2 EC: 215-635-0	>2000 mg/kg	>2000 mg/kg	
		>20 mg/L	
	LC50 wdychanie		
Wanilina CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	3300 mg/kg	2600 mg/kg	
		>5 mg/L	
	LC50 wdychanie		

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE ** (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Ostra toksyczność		Rodzaj
	LD50	LC50	
Anizaldehyd CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	LD50 ustna	3210 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	>5000 mg/kg	Królik
	LC50 wdychanie	>5 mg/L	
2-fenyletanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	LD50 ustna	1610 mg/kg	
	LD50 skórna	2500 mg/kg	
	LC50 wdychanie	>20 mg/L	
3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	LD50 ustna	3000 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	>2000 mg/kg	
	LC50 wdychanie	>5 mg/L	
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	LD50 ustna	2200 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	14150 mg/kg	Królik
	LC50 wdychanie	>5 mg/L	
(2E)-3-fenilo-2-pentyl-prop-2-enal CAS: 78605-96-6 EC: 800-696-3	LD50 ustna	>2000 mg/kg	
	LD50 skórna	>2000 mg/kg	
	LC50 wdychanie	>20 mg/L	
Pomarańczka, słodka, ekstrakt CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	LD50 ustna	>5000 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	>5000 mg/kg	Królik
	LC50 wdychanie	>20 mg/L	
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	LD50 ustna	4200 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	5100 mg/kg	Królik
	LC50 wdychanie	>20 mg/L	
1,2,3,5,6,7-heksahydro-1,1,2,3,3-pentametylo-4H-inden-4-on CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	LD50 ustna	2900 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	>2000 mg/kg	
	LC50 wdychanie	>5 mg/L	
Undekan-4-olid CAS: 104-67-6 EC: 203-225-4	LD50 ustna	18500 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	>2000 mg/kg	
	LC50 wdychanie	>20 mg/L	
Salicylan heksylu CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	LD50 ustna	>2000 mg/kg	
	LD50 skórna	>2000 mg/kg	
	LC50 wdychanie	Nie dotyczy	
(E)-2-benzylideneoktanal CAS: 165184-98-5 EC: Nie dotyczy	LD50 ustna	>2000 mg/kg	
	LD50 skórna	>2000 mg/kg	
	LC50 wdychanie	Nie dotyczy	
Indol CAS: 120-72-9 EC: 204-420-7	LD50 ustna	1000 mg/kg	
	LD50 skórna	790 mg/kg	
	LC50 wdychanie	Nie dotyczy	
Patchouli, ekst. CAS: 8014-09-3 EC: Nie dotyczy	LD50 ustna	>2000 mg/kg	
	LD50 skórna	>2000 mg/kg	
	LC50 wdychanie	Nie dotyczy	
2,4-dihydroksy-3,6-dimetylobenzoesan metylu CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0	LD50 ustna	>5000 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	>5000 mg/kg	Szczur
	LC50 wdychanie	>5 mg/L	
Cis-4-(izopropyl)cykloheksanometanol CAS: 13828-37-0 EC: 237-539-8	LD50 ustna	>2000 mg/kg	
	LD50 skórna	>2000 mg/kg	
	LC50 wdychanie	Nie dotyczy	
cytral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	LD50 ustna	>2000 mg/kg	
	LD50 skórna	>2000 mg/kg	
	LC50 wdychanie	Nie dotyczy	

Oszacowana toksyczność ostra (ATE mix):

ATE mix		Składniki o nieznannej toksyczności
Doustnie	50312,5 mg/kg (Metoda obliczeniowa)	0 %
Skórna	207894,74 mg/kg (Metoda obliczeniowa)	0 %

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE ** (Ciąg dalszy)

Droga wziewna	>20 mg/L (4 h) (Metoda obliczeniowa)	Nie dotyczy
---------------	--------------------------------------	-------------

11.2 Informacje o innych zagrożeniach:

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

Inne informacje

Nie dotyczy

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE **

Nie istnieją dane poparte doświadczeniami dotyczące właściwości ekotoksykologicznych samej mieszaniny

12.1 Toksyczność:

Ostra toksyczność:

Identyfikacja	Stężenie		Rodzaj	
	LC50	EC50		
Octan α -dimetylofenylu CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	LC50	Nie dotyczy		
	EC50	15,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	Nie dotyczy		
Octan benzylu CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	LC50	Nie dotyczy		
	EC50	17 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	110 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Wodorost
Jonon, metyl- CAS: 1335-46-2 EC: 215-635-0	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Skorupiak
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Wodorost
Wanilina CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	LC50	57 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ryba
	EC50	48,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	120 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Wodorost
Anizaldehyd CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	LC50	148,32 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Ryba
	EC50	82,8 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	61 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Wodorost
Salicylan heksylu CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Skorupiak
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Wodorost
2-fenyletanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	LC50	Nie dotyczy		
	EC50	330 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	490 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Wodorost
Patchouli, ekst. CAS: 8014-09-3 EC: Nie dotyczy	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Skorupiak
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Wodorost
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	LC50	1,03 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Ryba
	EC50	1,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	1,3 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Wodorost
(2E)-3-fenilo-2-pentyl-prop-2-enal CAS: 78605-96-6 EC: 800-696-3	LC50	3 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Ryba
	EC50	1,1 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	1,9 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Wodorost
Pomarańcza, słodka, ekstrakt CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	LC50	Nie dotyczy		
	EC50	Nie dotyczy		
	EC50	4,3 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Wodorost
(E)-2-benzylideneoktanal CAS: 165184-98-5 EC: Nie dotyczy	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)		Skorupiak
	EC50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)		Wodorost

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE ** (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Stężenie		Rodzaj	Rodzaj
1,2,3,5,6,7-heksahydro-1,1,2,3,3-pentametylo-4H-inden-4-on CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	LC50	2,12 mg/L (96 h)	Oryzias latipes	Ryba
	EC50	1,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	10 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Wodorost
Undekan-4-olid CAS: 104-67-6 EC: 203-225-4	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Skorupiak
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Wodorost

Toksyczność długookresowa:

Identyfikacja	Stężenie		Rodzaj	Rodzaj
Octan benzylu CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	NOEC	0,92 mg/L	Oryzias latipes	Ryba
	NOEC	Nie dotyczy		
Anizaldehyd CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	NOEC	Nie dotyczy		
	NOEC	0,71 mg/L	Daphnia magna	Skorupiak
(2E)-3-fenilo-2-pentyl-prop-2-enal CAS: 78605-96-6 EC: 800-696-3	NOEC	0,33 mg/L	Danio rerio	Ryba
	NOEC	0,011 mg/L	Daphnia magna	Skorupiak

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Szczegółowe informacje dotyczące substancji:

Identyfikacja	Degradowalność		Biodegradowalność	
			Stężenie	Nie dotyczy
Octan α-α-dimetylofenylu CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	BZT5	Nie dotyczy	Stężenie	Nie dotyczy
	ChZT	Nie dotyczy	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny	79 %
Octan benzylu CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	BZT5	Nie dotyczy	Stężenie	10 mg/L
	ChZT	Nie dotyczy	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny	100 %
Wanilina CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	BZT5	Nie dotyczy	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	Nie dotyczy	Okres	14 dni
	BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny	97 %
Anizaldehyd CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	BZT5	Nie dotyczy	Stężenie	20 mg/L
	ChZT	Nie dotyczy	Okres	6 dni
	BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny	97 %
2-feniloetanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	BZT5	Nie dotyczy	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	Nie dotyczy	Okres	14 dni
	BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny	87 %
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	BZT5	Nie dotyczy	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	Nie dotyczy	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny	93 %
(2E)-3-fenilo-2-pentyl-prop-2-enal CAS: 78605-96-6 EC: 800-696-3	BZT5	Nie dotyczy	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	Nie dotyczy	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny	90 %
Pomarańcza, słodka, ekstrakt CAS: 8028-48-6 EC: 232-433-8	BZT5	Nie dotyczy	Stężenie	10 mg/L
	ChZT	2,52 g O2/g	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny	72 %
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	BZT5	Nie dotyczy	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	Nie dotyczy	Okres	21 dni
	BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny	70 %
1,2,3,5,6,7-heksahydro-1,1,2,3,3-pentametylo-4H-inden-4-on CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	BZT5	Nie dotyczy	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	Nie dotyczy	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny	0 %
2,4-dihydroksy-3,6-dimetylobenzoosan metylu CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0	BZT5	Nie dotyczy	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	Nie dotyczy	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Nie dotyczy	% biodegradowalny	59 %

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE ** (Ciąg dalszy)

Szczegółowe informacje dotyczące substancji:

Identyfikacja	Potencjał bioakumulacyjny	
	BCF	Log POW
Octan α -dimetylofenylu CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	2,87	
Octan benzylu CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	8	Niski
Wanilina CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	6	Niski
Anizaldehyd CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	1	
2-fenylloetanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	6	Niski
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	311	Wysoki
(2E)-3-fenyl-2-pentyl-prop-2-enal CAS: 78605-96-6 EC: 800-696-3	586	Wysoki
Geraniol CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1	110	Wysoki
1,2,3,5,6,7-heksahydro-1,1,2,3,3-pentametylo-4H-inden-4-on CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	82	Średni
2,4-dihydroksy-3,6-dimetylobenzoesan metylu CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0	232	Wysoki

12.4 Mobilność w glebie:

Identyfikacja	Absorpcji/desorpcji		Zmienność	
	Koc	Napięcie powierzchniowe	Stać Henry'ego	Nie dotyczy
Octan α -dimetylofenylu CAS: 151-05-3 EC: 205-781-3	Wnioski	Średni	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	3,558E-2 N/m (25 °C)	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
Octan benzylu CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7	Koc	Nie dotyczy	Stać Henry'ego	Nie dotyczy
	Wnioski	Nie dotyczy	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	3,558E-2 N/m (25 °C)	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
Wanilina CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	Koc	130	Stać Henry'ego	2,128E-4 Pa·m ³ /mol
	Wnioski	Bardzo wysoki	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	1,622E-2 N/m (292,85 °C)	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
Anizaldehyd CAS: 123-11-5 EC: 204-602-6	Koc	10	Stać Henry'ego	0E+0 Pa·m ³ /mol
	Wnioski	Bardzo wysoki	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
2-fenylloetanol CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2	Koc	Nie dotyczy	Stać Henry'ego	Nie dotyczy
	Wnioski	Nie dotyczy	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	3,807E-2 N/m (25 °C)	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE ** (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Absorpcji/desorpcji		Zmienność	
	Koc	Nie dotyczy	Stała Henry'ego	Nie dotyczy
3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	Wnioski	Nie dotyczy	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	1,87E-2 N/m (276,18 °C)	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
	Koc	5600	Stała Henry'ego	Nie dotyczy
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Wnioski	Nieruchome	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
	Koc	8000	Stała Henry'ego	Nie dotyczy
(2E)-3-fenyl-2-pentyl-prop-2-enal CAS: 78605-96-6 EC: 800-696-3	Wnioski	Nieruchome	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
	Koc	200	Stała Henry'ego	Nie dotyczy
1,2,3,5,6,7-heksahydro-1,1,2,3,3-pentametylo-4H-inden-4-on CAS: 33704-61-9 EC: 251-649-3	Wnioski	Średni	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
	Koc	235	Stała Henry'ego	1,1E-2 Pa·m ³ /mol
2,4-dihydroksy-3,6-dimetylobenzoesan metylu CAS: 4707-47-5 EC: 225-193-0	Wnioski	Średni	Suchej gleby	Nie dotyczy
	Napięcie powierzchniowe	Nie dotyczy	Wilgotnej gleby	Nie dotyczy
	Koc	5600	Stała Henry'ego	Nie dotyczy

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Substancje użyte nie spełniają kryteriów PBT/vPvB

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego:

Nie zawiera substancji zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania:

Nie podano

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Kod	Opis	Rodzaj odpadu (Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014)
07 01 04*	Inne rozpuszczalniki organiczne, roztwory z przemywania i roztwory macierzyste	Niebezpieczny

Typ odpadu (Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014):

HP14 Ekotoksyczne, HP4 Drażniące — działanie drażniące na skórę i powodujące uszkodzenie oczu

Administracja odpadami (usuwanie i ocena):

Należy przekazać wyspecjalizowanemu przedsiębiorstwu do utylizacji upoważnionym do oceny i usunięcia odpadu zgodnie z Aneksami 1 i 2 (Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE) i Dz.U. 2022 poz. 699. Zgodnie z kodem 15 01 (2014/955/EU), jeśli pojemnik znajduje się w bezpośrednim kontakcie z produktem, należy obchodzić się z nim tak samo jak z produktem. W przeciwnym przypadku, należy obchodzić się z nim jak z odpadem nie stanowiącym zagrożenia. Odradza się jego zrzut do cieków wodnych. Zobacz podpunkt 6.2.

Postanowienia dotyczące administracji odpadami:

Zgodnie z Aneksami II Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) zostały przyjęte postanowienia wspólnotowe lub krajowe związane z administracją odpadami.

Prawo wspólnotowe: Dyrektywa 2008/98/WE, 2014/955/EU, Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014

Prawo krajowe:

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowym (t.j. Dz.U. 2023 poz. 160).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2022 poz. 699).

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU **

Transport naziemny niebezpiecznych towarów:

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU ** (Ciąg dalszy)

Zgodnie z wymogami ADR 2023 i RID 2023:



- | | |
|---|---|
| 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: | UN3082 |
| 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: | MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Jonon, metyl-) |
| 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: | 9 |
| Nalepki: | 9 |
| 14.4 Grupa pakowania: | III |
| 14.5 Zagrożenia dla środowiska: | Tak |
| 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | |
| Przepisy szczególne: | 274, 335, 375, 601 |
| Kod ograniczeń przewozu przez tunele: | - |
| Właściwości fizyczno-chemiczne: | patrz sekcja 9 |
| Ilość ograniczona: | 5 L |
| 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: | Nie dotyczy |

Transport morski niebezpiecznych towarów:

Zgodnie z wymogami IMDG 40-20:



- | | |
|---|---|
| 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: | UN3082 |
| 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: | MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Jonon, metyl-) |
| 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: | 9 |
| Nalepki: | 9 |
| 14.4 Grupa pakowania: | III |
| 14.5 Zanieczyszczenie morza: | Tak |
| 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | |
| Przepisy szczególne: | 335, 969, 274 |
| Kody EmS: | F-A, S-F |
| Właściwości fizyczno-chemiczne: | patrz sekcja 9 |
| Ilość ograniczona: | 5 L |
| Grupa segregacji: | Nie dotyczy |
| 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: | Nie dotyczy |

Transport powietrzny niebezpiecznych towarów:

Zgodnie z wymogami IATA/ICAO 2023:



- | | |
|---|---|
| 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: | UN3082 |
| 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Jonon, metyl-) |
| 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: | 9 |
| Nalepki: | 9 |
| 14.4 Grupa pakowania: | III |
| 14.5 Zagrożenia dla środowiska: | Tak |
| 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników | |
| Właściwości fizyczno-chemiczne: | patrz sekcja 9 |
| 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO: | Nie dotyczy |

** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej

- Kontynuacja na następnej stronie -

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Substancje kandydujące do autoryzacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006(REACH): Nie dotyczy

Substancje obecne w Załączniku XIV REACH (lista zezwoleń) i data ważności: Nie dotyczy

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową: Nie dotyczy

Artykuł 95, ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) NR 528/2012: Geraniol (Grupa 18, 19)

ROZPORZĄDZENIE (UE) NR 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów Nie dotyczy

Seveso III:

Sekcja	Opis	wymogów dotyczących zakładów o zwiększonym ryzyku	wymogów dotyczących zakładów o dużym ryzyku
E2	ZAGROZENIA DLA ŚRODOWISKA	200	500

Ograniczenia w sprzedaży i stosowaniu niektórych niebezpiecznych substancji i mieszanin (Załącznika XVII REACH, etc...):

Nie mogą być stosowane w:

- wytwarzaniu dekoracyjnych, przeznaczonych do wytwarzania efektów świetlnych lub barwnych za pomocą zróżnicowanych faz, np. w lampach dekoracyjnych i popielniczkach,
- sztuczkach i żartach,
- grach przeznaczonych dla jednego lub większej liczby uczestników, lub wytwarzaniu, które mają zostać użyte jako takie, nawet w celach dekoracyjnych.

Szczegółowe postanowienia dotyczące ochrony ludzi lub środowiska:

Zaleca się wykorzystać informacje zebrane w niniejszej karcie charakterystyki jako wstępne dane służące do oszacowania miejscowego zagrożenia w celu podjęcia niezbędnych kroków zapobiegających wystąpieniu ryzyka związanego z obchodzeniem się z tym produktem, a także z jego stosowaniem, przechowywaniem i usuwaniem.

Inne przepisy:

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH (Ciąg dalszy)

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 późniejszymi zmianami.

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 z późniejszymi zmianami.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz.U. 2022, poz. 1816).

Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 sierpnia 2003 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (tj. Dz.U. 2023 poz. 419).

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2022 poz. 699).

Ustawa z dnia 9 października 2015r. o produktach biobójczych (tj. Dz.U. 2021, poz. 24).

Dyrektywa Komisji 2000/39/WE z dnia 8 czerwca 2000 r. ustanawiająca pierwszą listę indykatywnych wartości granicznych narażenia na czynniki zewnętrzne podczas pracy w związku z wykonaniem dyrektywy Rady 98/24/EWG w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy.

Dyrektywa Komisji 2006/15/WE z dnia 7 lutego 2006 r. ustanawiająca drugi wykaz indykatywnych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywy 91/322/EWG i 2000/39/WE.

Dyrektywa Komisji 2009/161/UE z dnia 17 grudnia 2009 r. ustanawiająca trzeci wykaz wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywę Komisji 2000/39/WE. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (t.j. Dz.U. 2014 nr 0 poz. 1604)(uznany za uchylony).

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

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz.U. 2022, poz. 2147).

Oświadczenie Rządowe z dnia 22 maja 2013 r. w sprawie wejścia w życie zmian do Regulaminu międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych (RID), stanowiącego załącznik C do Konwencji o międzynarodowym przewozie kolejami (COTIF), sporządzonej w Bernie 9 maja 1980r. (Dz.U.z 2013r., poz. 840).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do Rozporządzenia 1907/2006 (tj. Dz.U 2018 poz. 1865).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowym (t.j. Dz.U. 2023 poz. 160).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2013r. w sprawie ograniczeń w produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzania do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny (t.j. Dz.U. 2019 nr 0 poz. 1226) (uznany za uchylony).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych, zmieniające rozporządzenie (WE) 1907/2006 i uchylające rozporządzenie (UE) nr 98/2013.

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).

Oświadczenie Rządowe z dnia 18 lutego 2019r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz.U 2019 poz. 769).

Ustawa z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (tj. Dz.U. 2020 poz. 2065).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (tj. Dz.U. 2016 nr 0 poz. 1488).

Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (t.j. Dz.U. 2023 poz. 172).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagenym w środowisku pracy (t.j Dz.U 2021 poz. 2235).

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 8 sierpnia 2016r. w sprawie ograniczenia emisji lotnych związków organicznych zawartych w niektórych farbach i lakierach przeznaczonych do malowania budynków i ich elementów wykończeniowych, wyposażeniowych oraz związanych z budynkami i tymi elementami konstrukcji oraz w mieszaninach do odnawiania pojazdów (Dz.U. 2016 nr 0 poz. 1353).

Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 24 września 2020 r. w sprawie standardów emisyjnych dla niektórych rodzajów instalacji, źródeł spalania paliw oraz urządzeń spalania lub współspalania odpadów (Dz. U. 2020, poz. 1860).

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została wykonana

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE ****Przepisy dotyczące Kart Charakterystyki:**

Niniejsza karta charakterystyki powstała zgodnie z ANEKSEM II-Poradnik dla osób sporządzających Karty Charakterystyki do Rozporządzenia (WE) Nr 1907/2006 (ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878)

Zmiany w stosunku do poprzedniej karty bezpieczeństwa wpływające na zarządzanie ryzykiem :

ROZPORZĄDZENIA KOMISJI (UE) 2020/878

SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH (SEKCJA 3, SEKCJA 11, SEKCJA 12):

- Substancje dodane
 - Octan α - α -dimetylofenylu (151-05-3)
 - Salicylan heksylu (6259-76-3)
 - 2-fenyl-etanol (60-12-8)
 - 3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd (121-32-4)
 - Patchouli, ekst. (8014-09-3)
 - (2E)-3-fenyl-2-pentyl-prop-2-enal (78605-96-6)
 - Geraniol (106-24-1)
 - Undekan-4-olid (104-67-6)
 - Cis-4-(izopropyl)cykloheksanometanol (13828-37-0)
 - cytral (5392-40-5)
- Substancje wycofane
 - (2E)-3-fenyl-2-pentyl-prop-2-enal (78605-96-6)
 - Geraniol (106-24-1)
 - Salicylan heksylu (6259-76-3)

Substancje, które mają wpływ na klasyfikację (SEKCJA 2):

- Substancje wycofane
 - Salicylan heksylu (6259-76-3)

Rozporządzenie nr 1272/2008 (CLP) (SEKCJA 2, SEKCJA 16):

- Piktogramy
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia
- Zwroty wskazujące środki ostrożności
- Substancje zawarte w EUH208:
 - Substancje dodane
 - Geraniol (106-24-1)
 - (2E)-3-fenyl-2-pentyl-prop-2-enal (78605-96-6)
 - Salicylan heksylu (6259-76-3)
 - Cis-4-(izopropyl)cykloheksanometanol (13828-37-0)
 - cytral (5392-40-5)
 - Substancje wycofane
 - (2E)-3-fenyl-2-pentyl-prop-2-enal (78605-96-6)
 - Geraniol (106-24-1)

INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU (SEKCJA 14):

- Numer UN (numer ONZ)
- Grupa pakowania

Teksty z rozporządzenia wspomniane w sekcji 2:

H315: Działa drażniąco na skórę.

H319: Działa drażniąco na oczy.

H317: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H411: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Teksty z rozporządzenia wspomniane w sekcji 3:

Podane zwroty nie dotyczą samego produktu, służą wyłącznie do celów informacyjnych i odnoszą się do poszczególnych składników, pojawiających się w rozdziale 3.

Rozporządzenie nr 1272/2008 (CLP):

AROMA CAR
Arabian Cellulose Colours of Gatsby**SEKCJA 16: INNE INFORMACJE ** (Ciąg dalszy)**

Acute Tox. 3: H311 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
Acute Tox. 4: H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.
Aquatic Acute 1: H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
Aquatic Chronic 1: H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Aquatic Chronic 2: H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Aquatic Chronic 3: H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Asp. Tox. 1: H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
Eye Dam. 1: H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Eye Irrit. 2: H319 - Działa drażniąco na oczy.
Flam. Liq. 3: H226 - Łatwopalna ciecz i pary.
Skin Irrit. 2: H315 - Działa drażniąco na skórę.
Skin Sens. 1: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Skin Sens. 1B: H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Proces klasyfikacji:

Skin Irrit. 2: Metoda obliczeniowa
Eye Irrit. 2: Metoda obliczeniowa
Skin Sens. 1: Metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 2: Metoda obliczeniowa

Rady dotyczące wykształcenia personelu:

Zaleca się aby personel, który będzie miał styczność z tym produktem został przeszkolony w stopniu podstawowym w zakresie bezpieczeństwa pracy w celu ułatwienia zrozumienia i interpretacji karty charakterystyki oraz etykiety produktu.

Główne źródła literatury:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Skróty użyte w tekście:

Klas. dost.: Klasyfikacja dostawcy
ADR: międzynarodowa konwencja dotycząca drogowego przewozu towarów i ładunków niebezpiecznych
IMDG: Międzynarodowy kodeks ładunków niebezpiecznych
IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
ICAO: Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego
ChZT: Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)
BZT: Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZTn) w ciągu 5 dób
BCF: współczynnik biokoncentracji
Log POW: logarytm współczynnika podziału oktanol/woda
NDS: najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh: najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
EC50: stężenie skuteczne (stężenie składnika, przy którym 50% organizmów wykazuje skutek w określonym czasie)
LD50: medialna dawka śmiertelna
LC50: medialne stężenie śmiertelne
EC50: medialne stężenie efektywne
PBT: zdolność toksycznych substancji do bioakumulacji
vPvB: bardzo duża zdolność toksycznych substancji do bioakumulacji
IWO: środki ochrony indywidualnej
STP: oczyszczalnie ścieków
Henry: rozpuszczalność danego składnika w roztworze w zależności od ciśnienia cząstkowego tego składnika nad roztworem
EC: Numer EINECS i ELINCS (patrz również EINECS i ELINCS)
EINECS: Europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu komercyjnym
ELINCS: Europejski wykaz zgłoszonych substancji chemicznych CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny
STOT: działanie toksyczne na narządy docelowe
Koc: współczynnik podziału normalizowany na zawartość węgla organicznego, określa stopień absorpcji substancji organicznych w glebie
DNEL: pochodny poziom narażenia niepowodujący zmian
PNEC: przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
BDO: numer rejestrowy z Bazy Danych o Odpadach
UFI: niepowtarzalny identyfikator postaci czynnej
IARC: Międzynarodową Agencję Badań nad Rakiem

**** Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej**

Informacja zawarta w niniejszej Karcie Charakterystyki została oparta na źródłach i wiedzy technicznej oraz obowiązującym prawie na poziomie europejskim i krajowym, a jej dokładność nie może zostać w pełni zagwarantowana. Nie można traktować niniejszej informacji jako gwarancji właściwości produktu, gdyż chodzi jedynie o opis wymagań dotyczących kwestii bezpieczeństwa. Metody i warunki pracy użytkowników tego produktu znajdują się poza zasięgiem naszej wiedzy i kontroli, więc użytkownik sam ponosi odpowiedzialność za podejmowanie odpowiednich środków mających na celu dostosowanie się do wymogów prawa w odniesieniu do sposobu obchodzenia się, przechowywania, użytkowania i usuwania produktów chemicznych. Informacja zawarta w tej Karcie Charakterystyki odnosi się wyłącznie do danego produktu, którego nie wolno stosować w celach innych od tych, które zostały w niej określone.

- Koniec arkusza danych dotyczących bezpieczeństwa -