

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

- 1.1 Identyfikator produktu:** Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love
- Inne sposoby identyfikacji:**
Brak danych
- 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:**
Zastosowanie zalecane: Odświeżacz powietrza
Zastosowanie odradzane: Każdy rodzaj zastosowania nie wymieniony powyżej oraz w punkcie 7.3
- 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:**
FRISTO Damian Figarski
ul. Panny Wodnej 46/48 lok. 21; 04-862 Warszawa
+48 799 27 27 26
biuro@fresso.pl
- 1.4 Numer telefonu alarmowego:** +48 799 27 27 26 (8-16)
112 (24/7)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ

- 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):
Uwaga
-
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**
H315 - Działa drażniąco na skórę.
H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319 - Działa drażniąco na oczy.
H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- Zwroty wskazujące środki ostrożności:**
P101: W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.
P102: Chronić przed dziećmi.
P273: Unikać uwolnienia do środowiska.
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 odpowiednio oznakowanych pojemników na odpady zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- Substancje, które mają wpływ na klasyfikację**
OTNE; Octan 4-tert-butylcykloheksylu; Linalol; Salicylan benzylu; Salicylan heksylu; 3,7-dimetyloctan-3-ol; Octan linalilu; Keton metylowo-cedrylowy; 3-(p-metoksyfenilo)-2-metylopropionaldehyd; (Etoksymetoksy)cyklododekan; Octan geranylu; Piperonal; (R)-p-menta-1,8-dien; Cytronelol; 3-p-kumenylo-2-metylopropionaldehyd; Damascenon; (E)1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-ylo)-2-buten-1-on; Cytral; Alkohol cynamylowy
- UFI: TV00-00UW-800Q-FFM8
- 2.3 Inne zagrożenia:**

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ (Ciąg dalszy)

Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB.
Unikać kontaktu ze skórą

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje:

Nie dotyczy

3.2 Mieszanki:

Opis chemiczny: Mieszanka zapachowa powstała z naturalnych i/lub syntetycznych składników

Składniki:

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

Identyfikacja	Nazwa chemiczna/klasyfikacja	Stężenie
CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119489989-04-XXXX	1-{1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo}etan-1-on (OTNE) ⁽¹⁾ Klas. dost.	10 - 15 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	
CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119976286-24-XXXX	Octan 4-tert-butylocykloheksylu ⁽¹⁾ Klas. dost.	7,5 - 10 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	
CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 Index: 603-235-00-2 REACH: 01-2119474016-42-XXXX	3,7-dimetylocta-1,6-dien-3-ol (Linalol) ⁽¹⁾ Klas. dost.	5 - 7,5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	
CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8 Index: Nie dotyczy REACH: Nie dotyczy	2-etylo-4-(2,2,3-trimetylo-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol ⁽¹⁾ Klas. dost.	5 - 7,5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319 - Uwaga	
CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6 Index: 603-101-00-3 REACH: 01-2119455547-30-XXXX	2-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans ⁽¹⁾ Klas. dost.	5 - 7,5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Uwaga	
CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119969442-31-XXXX	Salicylan benzylu ⁽¹⁾ Klas. dost.	5 - 7,5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	
CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119958961-24-XXXX	3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd ⁽¹⁾ Klas. dost.	2,5 - 5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Uwaga	
CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119516040-60-XXXX	3-metoksy-4-hydroksybenzaldehyd (Wanilina) ⁽¹⁾ Klas. dost.	2,5 - 5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Uwaga	
CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119638275-36-XXXX	Salicylan heksylu ⁽¹⁾ Klas. dost.	2,5 - 5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1: H317 - Uwaga	
CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119454788-21-XXXX	3,7-dimetylocta-3-ol ⁽¹⁾ Klas. dost.	2,5 - 5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	
CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119454789-19-XXXX	Octan 3,7-dimetyloocta-1,6-dien-3-ylu (Octan linalilu) ⁽¹⁾ Klas. dost.	2,5 - 5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Uwaga	
CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119457274-37-XXXX	2,6-dimetylokt-7-en-2-ol ⁽¹⁾ Klas. dost.	1 - 2,5 %
	Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Uwaga	

⁽¹⁾ Substancja stanowi zagrożenie dla zdrowia lub środowiska, spełnia kryteria określone w Rozporządzeniu Komisji (UE) nr 2015/830



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

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

Identyfikacja	Nazwa chemiczna/klasyfikacja	Stężenie
CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119969651-28-XXXX	[3R-(3α,3aβ,7β,8αα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Heksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on (Keton metyloowo-cedrylowy) ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	0,5 - 1 %
CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119973480-35-XXXX	Octan geranylu ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Uwaga	0,5 - 1 %
CAS: 58567-11-6 EC: 261-332-1 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119971571-34-XXXX	(Etoksymetoks)cyklododekan ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	0,5 - 1 %
CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119983608-21-XXXX	Piperonal ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	0,5 - 1 %
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: 601-029-00-7 REACH: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-p-menta-1,8-dien ⁽¹⁾ ATP CLP00 Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Uwaga	0,5 - 1 %
CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3 Index: Nie dotyczy REACH: Niedostępny	3-fenyloprop-2-en-1-ol (Alkohol cynamylowy) ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Uwaga	0,5 - 1 %
CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2120780478-40-XXXX	P-menta-1,4(8)-dien ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361 - Niebezpieczeństwo	0,1 - 1 %
CAS: 5462-06-6 EC: 226-749-5 Index: Nie dotyczy REACH: Nie dotyczy	3-(p-metoksyfenylo)-2-metylopropionaldehyd ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	0,1 - 0,5 %
CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119453995-23-XXXX	3,7-dimetylookt-6-en-1-ol (Cytronelol) ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	0,1 - 0,5 %
CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 Index: 605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23-XXXX	Cytral ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	0,1 - 0,5 %
CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2119970582-32-XXXX	3-p-kumenylo-2-metylopropionaldehyd ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 3: H412; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	0,1 - 0,5 %
CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4 Index: Nie dotyczy REACH: 01-2120105799-47-XXXX	(E)1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-yl)-2-buten-1-on ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	0,1 - 0,5 %
CAS: 23696-85-7 EC: 245-833-2 Index: Nie dotyczy REACH: Nie dotyczy	1-(2,6,6-trimetylo-1,3-cykloheksadien-1-yl)-2-buten-1-on (Damascenon) ⁽¹⁾ Klas. dost. Rozporządzenie 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Skin Sens. 1B: H317 - Uwaga	0,1 - 0,5 %

⁽¹⁾ Substancja stanowi zagrożenie dla zdrowia lub środowiska, spełnia kryteria określone w Rozporządzeniu Komisji (UE) nr 2015/830

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

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.



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY (Ciąg dalszy)

Przez kontakt ze skórą:

W przypadku poważnych dolegliwości należy się udać do lekarza.

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:

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

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

Brak danych

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:

Działać 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:

Zamieść i zebrać produkt za pomocą łopatk lub innego narzędzia i umieścić go w pojemniku w celu jego bezpiecznego usunięcia.

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.

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

Zaleca się:

Zamieść i zebrać produkt za pomocą łopatk lub innego narzędzia i umieścić go w pojemniku w celu jego bezpiecznego usunięcia.

6.4 Odniesienia do innych sekcji:



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA (Ciąg dalszy)

Patrz również p.8 i 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

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

W kwestii zapobiegania zagrożeniom w miejscu pracy należy postępować zgodnie z obowiązującym prawem. Przechowywać opakowania szczelnie zamknięte. Kontrolować odpady, usuwając je bezpiecznymi metodami (sekcja 6).

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

Ze względu na stopień łatwopalności, produkt nie stanowi zagrożenia dla pożaru w normalnych warunkach przechowywania, postępowania i użytkowania.

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.

Zamieść i zebrać produkt za pomocą łopaty lub innego narzędzia i umieścić go w pojemniku w celu jego bezpiecznego usunięcia. Patrz również sekcja 8 i 13.

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:

Poza już wymienionymi wskazówkami nie jest konieczne stosowanie się do żadnych konkretnych zaleceń dotyczących stosowania tego produktu.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli:

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

Dz.U. 2018 poz. 1286:

Identyfikacja	Wartości graniczne standardów jakości środowiskowej	
	NDS	NDSch
Cytral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6		27 mg/m ³ 54 mg/m ³

DNEL (Pracowników):

Identyfikacja		Krótkie narażenie		Długa ekspozycja	
		Systematyczna	Miejscowo	Systematyczna	Miejscowo
3,7-dimetylokta-1,6-dien-3-ol (Linalol) CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	5 mg/kg	Brak danych	2,5 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	16,5 mg/m ³	Brak danych	2,8 mg/m ³	Brak danych
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	0,9 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	3,17 mg/m ³	Brak danych
3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	7 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	98 mg/m ³	Brak danych	49 mg/m ³	Brak danych
Salicylan heksylu CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	6,4 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	1,7 mg/m ³	Brak danych

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

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

Identyfikacja		Krótkie narażenie		Długa ekspozycja	
		Systematyczna	Miejscowo	Systematyczna	Miejscowo
3,7-dimetyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	3,16 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	11,14 mg/m ³	Brak danych
Octan 3,7-dimetyloocta-1,6-dien-3-ylu (Octan linalilu) CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	2,5 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	2,75 mg/m ³	Brak danych
2,6-dimetylokt-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	20,8 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	73,5 mg/m ³	Brak danych
(Etoksymetoksy)cyklododekan CAS: 58567-11-6 EC: 261-332-1	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	3,3 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	23,5 mg/m ³	Brak danych
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	2,5 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	17,6 mg/m ³	Brak danych
3-(p-metoksyfenilo)-2-metylopropionaldehyd CAS: 5462-06-6 EC: 226-749-5	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	1,8 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	6,35 mg/m ³	Brak danych
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	9,5 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	66,7 mg/m ³	Brak danych
3,7-dimetylokt-6-en-1-ol (Cytronelol) CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	327,4 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	10 mg/m ³	161,6 mg/m ³	10 mg/m ³
Cytral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	1,7 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	9 mg/m ³	Brak danych
3-p-kumenilo-2-metylopropionaldehyd CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	1,67 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	5,83 mg/m ³	Brak danych
(E)1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-yl)-2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	0,78 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	2,74 mg/m ³	Brak danych
3-fenylprop-2-en-1-ol (Alkohol cynamylowy) CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	0,749 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	2,64 mg/m ³	Brak danych
P-menta-1,4(8)-dien CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	Doustnie	Brak danych	Brak danych	Brak danych	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	0,833 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	2,939 mg/m ³	Brak danych

DNEL (Populacji):

Identyfikacja		Krótkie narażenie		Długa ekspozycja	
		Systematyczna	Miejscowo	Systematyczna	Miejscowo
3,7-dimetylokt-1,6-dien-3-ol (Linalol) CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Doustnie	1,2 mg/kg	Brak danych	0,2 mg/kg	Brak danych
	Skórna	2,5 mg/kg	Brak danych	1,25 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	4,1 mg/m ³	Brak danych	0,7 mg/m ³	Brak danych
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	Doustnie	Brak danych	Brak danych	0,45 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	0,45 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	0,78 mg/m ³	Brak danych
3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	Doustnie	Brak danych	Brak danych	2,5 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	2,5 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	17,5 mg/m ³	Brak danych	8,75 mg/m ³	Brak danych

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

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

Identyfikacja		Krótkie narażenie		Długa ekspozycja	
		Systematyczna	Miejscowo	Systematyczna	Miejscowo
Salicylan heksylu CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Doustnie	Brak danych	Brak danych	0,3 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	3,2 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	0,4 mg/m ³	Brak danych
3,7-dimetyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	Doustnie	Brak danych	Brak danych	1,58 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	1,58 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	2,75 mg/m ³	Brak danych
Octan 3,7-dimetyloocta-1,6-dien-3-ylu (Octan linalilu) CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Doustnie	Brak danych	Brak danych	0,2 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	1,25 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	0,68 mg/m ³	Brak danych
2,6-dimetylokt-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	Doustnie	Brak danych	Brak danych	12,5 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	12,5 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	21,7 mg/m ³	Brak danych
(Etoksymetoksy)cykloodekan CAS: 58567-11-6 EC: 261-332-1	Doustnie	Brak danych	Brak danych	1,67 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	1,67 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	5,8 mg/m ³	Brak danych
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	Doustnie	Brak danych	Brak danych	1,25 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	1,25 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	4,3 mg/m ³	Brak danych
3-(p-metoksyfenilo)-2-metylopropionaldehyd CAS: 5462-06-6 EC: 226-749-5	Doustnie	Brak danych	Brak danych	1,08 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	1,08 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	1,88 mg/m ³	Brak danych
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Doustnie	Brak danych	Brak danych	4,8 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	4,8 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	16,6 mg/m ³	Brak danych
3,7-dimetylokt-6-en-1-ol (Cytronelol) CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Doustnie	Brak danych	Brak danych	13,8 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	196,4 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	10 mg/m ³	47,8 mg/m ³	10 mg/m ³
Cytral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Doustnie	Brak danych	Brak danych	0,6 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	1 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	2,7 mg/m ³	Brak danych
3-p-kumenilo-2-metylopropionaldehyd CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	Doustnie	Brak danych	Brak danych	0,83 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	0,83 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	1,45 mg/m ³	Brak danych
(E)1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-yl)-2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	Doustnie	Brak danych	Brak danych	0,39 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	0,39 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	0,67 mg/m ³	Brak danych
3-fenylprop-2-en-1-ol (Alkohol cynamylowy) CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	Doustnie	Brak danych	Brak danych	0,268 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	0,268 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	0,465 mg/m ³	Brak danych
P-menta-1,4(8)-dien CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	Doustnie	Brak danych	Brak danych	0,417 mg/kg	Brak danych
	Skórna	Brak danych	Brak danych	0,417 mg/kg	Brak danych
	Droga wziewna	Brak danych	Brak danych	0,725 mg/m ³	Brak danych

PNEC:

Identyfikacja				
Octan 4-tert-butylocykloheksylu CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9	Oczyszczalnia ścieków	12,2 mg/L	Wody słodkiej	0,0053 mg/L
	Gleby	0,42 mg/kg	Wody morskie	0,00053 mg/L
	Sporadyczne	0,053 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	2,01 mg/kg
	Doustnie	0,06667 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,21 mg/kg

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

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

Identyfikacja				
3,7-dimetylocta-1,6-dien-3-ol (Linalol) CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0,2 mg/L
	Gleby	0,327 mg/kg	Wody morskie	0,02 mg/L
	Sporadyczne	2 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	2,22 mg/kg
	Doustnie	0,0078 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,222 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	0,08 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,058 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	Brak danych	Osad (Wody słodkiej)	15 mg/kg
	Doustnie	Brak danych	Osad (Wody morskie)	1,5 mg/kg
3-metoksy-4-hydroksybenzaldehyd (Wanillina) 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	Brak danych	Osad (Wody słodkiej)	58,22 mg/kg
	Doustnie	Brak danych	Osad (Wody morskie)	5,822 mg/kg
Salicylan heksylu CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0 mg/L
	Gleby	0,054 mg/kg	Wody morskie	0 mg/L
	Sporadyczne	0,004 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,272 mg/kg
	Doustnie	Brak danych	Osad (Wody morskie)	0,027 mg/kg
3,7-dimetylocta-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	Oczyszczalnia ścieków	450 mg/L	Wody słodkiej	0,009 mg/L
	Gleby	0,011 mg/kg	Wody morskie	0,001 mg/L
	Sporadyczne	0,089 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,082 mg/kg
	Doustnie	Brak danych	Osad (Wody morskie)	0,008 mg/kg
Octan 3,7-dimetyloocta-1,6-dien-3-ylu (Octan linalilu) CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	Oczyszczalnia ścieków	1 mg/L	Wody słodkiej	0,011 mg/L
	Gleby	0,115 mg/kg	Wody morskie	0,001 mg/L
	Sporadyczne	0,11 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,609 mg/kg
	Doustnie	Brak danych	Osad (Wody morskie)	0,061 mg/kg
2,6-dimetylokt-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0,0278 mg/L
	Gleby	0,103 mg/kg	Wody morskie	0,00278 mg/L
	Sporadyczne	0,278 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,594 mg/kg
	Doustnie	0,111 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,059 mg/kg
(Etoksymetoksy)cyklododekan CAS: 58567-11-6 EC: 261-332-1	Oczyszczalnia ścieków	100 mg/L	Wody słodkiej	0,002 mg/L
	Gleby	0,468 mg/kg	Wody morskie	0 mg/L
	Sporadyczne	0,016 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	2,35 mg/kg
	Doustnie	0,0333 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,235 mg/kg
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0,0025 mg/L
	Gleby	0,00084 mg/kg	Wody morskie	0,00025 mg/L
	Sporadyczne	0,025 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,0119 mg/kg
	Doustnie	Brak danych	Osad (Wody morskie)	0,0012 mg/kg
3-(p-metoksyfenilo)-2-metylopropionaldehyd CAS: 5462-06-6 EC: 226-749-5	Oczyszczalnia ścieków	3 mg/L	Wody słodkiej	0,0052 mg/L
	Gleby	0,0178 mg/kg	Wody morskie	0,00052 mg/L
	Sporadyczne	Brak danych	Osad (Wody słodkiej)	0,104 mg/kg
	Doustnie	Brak danych	Osad (Wody morskie)	0,0104 mg/kg



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

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

Identyfikacja				
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oczyszczalnia ścieków	1,8 mg/L	Wody słodkiej	0,014 mg/L
	Gleby	0,763 mg/kg	Wody morskie	0,0014 mg/L
	Sporadyczne	Brak danych	Osad (Wody słodkiej)	3,85 mg/kg
	Doustnie	0,133 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,385 mg/kg
3,7-dimetylookt-6-en-1-ol (Cytronelol) CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	Oczyszczalnia ścieków	580 mg/L	Wody słodkiej	0,002 mg/L
	Gleby	0,004 mg/kg	Wody morskie	0 mg/L
	Sporadyczne	0,024 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,026 mg/kg
	Doustnie	Brak danych	Osad (Wody morskie)	0,003 mg/kg
Cytral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	Oczyszczalnia ścieków	1,6 mg/L	Wody słodkiej	0,007 mg/L
	Gleby	0,021 mg/kg	Wody morskie	0,001 mg/L
	Sporadyczne	0,068 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,125 mg/kg
	Doustnie	Brak danych	Osad (Wody morskie)	0,013 mg/kg
3-p-kumenylo-2-metylopropionaldehyd CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	Oczyszczalnia ścieków	1 mg/L	Wody słodkiej	0,00109 mg/L
	Gleby	0,025 mg/kg	Wody morskie	0,00011 mg/L
	Sporadyczne	0,01092 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,126 mg/kg
	Doustnie	0,0333 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,013 mg/kg
(E)1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-ylo)-2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	Oczyszczalnia ścieków	3,2 mg/L	Wody słodkiej	0,00109 mg/L
	Gleby	0,021 mg/kg	Wody morskie	0,00011 mg/L
	Sporadyczne	0,0109 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,107 mg/kg
	Doustnie	0,00667 g/kg	Osad (Wody morskie)	0,011 mg/kg
3-fenyloprop-2-en-1-ol (Alkohol cynamylowy) CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	Oczyszczalnia ścieków	Brak danych	Wody słodkiej	0,0077 mg/L
	Gleby	0,019 mg/kg	Wody morskie	0,00077 mg/L
	Sporadyczne	0,077 mg/L	Osad (Wody słodkiej)	0,118 mg/kg
	Doustnie	Brak danych	Osad (Wody morskie)	0,0118 mg/kg
P-menta-1,4(8)-dien CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	Oczyszczalnia ścieków	10 mg/L	Wody słodkiej	0,003 mg/L
	Gleby	0,423 mg/kg	Wody morskie	0 mg/L
	Sporadyczne	Brak danych	Osad (Wody słodkiej)	0,49 mg/kg
	Doustnie	Brak danych	Osad (Wody morskie)	0,049 mg/kg

8.2 Kontrola narażenia:

A.- Ogólne środki bezpieczeństwa i higieny w miejscu pracy.

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 broszurze 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.

Nie wymagane przy normalnym użytkowaniu.

C.- Szczególna ochrona rąk.

Nie wymagane przy normalnym użytkowaniu.

D.- Ochrona oczu i twarzy.

Nie wymagane przy normalnym użytkowaniu.

E.- Ochrona ciała.

Nie wymagane przy normalnym użytkowaniu.

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

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

F.- Dodatkowe środki ochrony awaryjnej.

Nie jest konieczne podejmowanie dodatkowych środków ochrony awaryjnej.

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.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Wygląd fizyczny:

Stan skupienia 20 °C:	Ciało stałe
Wygląd:	Ciecz naniesiona na stały nośnik
Kolor:	Brązowy
Zapach:	Przyjemny
Próg zapachu:	Brak danych *

Lotność:

Temperatura wrzenia przy ciśnieniu atmosferycznym:	Brak danych *
Prężność par 20 °C:	Brak danych *
Prężność par 50 °C:	Brak danych *
Szybkość parowania:	Brak danych *

Charakterystyka produktu:

Gęstość 20 °C:	Brak danych *
Gęstość względna 20 °C:	Brak danych *
Lepkość dynamiczna 20 °C:	Brak danych *
Lepkość kinematyczna 20 °C:	Brak danych *
Lepkość kinematyczna 40 °C:	>20,5 cSt
Stężenie:	Brak danych *
pH:	Brak danych *
Gęstość pary 20 °C:	Brak danych *
Współczynnik podziału n-oktanol/woda 20 °C:	Brak danych *
Rozpuszczalność w wodzie 20 °C:	Brak danych *
Stopień rozpuszczalności:	Brak danych *
Temperatura rozkładu:	Brak danych *
Temperatura topnienia/krzepnięcia:	Brak danych *
Właściwości wybuchowe:	Brak danych *
Właściwości utleniające:	Brak danych *

Palność:

Temperatura zapłonu:	>60 °C
Ciepło spalania:	Brak danych *
Palność (ciała stałego, gazu):	Brak danych *
Temperatura samozapłonu:	Brak danych *
Dolna granica palności:	Brak danych *
Górna granica palności:	Brak danych *

Wybuchowości:

Dolna granica wybuchowości:	Brak danych *
-----------------------------	---------------

*Brak informacji nt. zagrożeń wywołanych przez produkt

- Kontynuacja na następnej stronie -

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE (Ciąg dalszy)

Górna granica wybuchowości: Brak danych *

9.2 Inne informacje:

Napięcie powierzchniowe 20 °C: Brak danych *

współczynnik załamania: Brak danych *

*Brak informacji nt. zagrożeń wywoływanych przez produkt

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność:

Produkt niereaktywny w warunkach magazynowania i składowania. Patrz punkt 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:

Stosować i składować w temperaturze pokojowej.

Wstrząsy i tarcia	Kontakt z powietrzem	Ogrzewanie	Światło słoneczne	Wilgotność
Nie dotyczy	Nie dotyczy	Środki ostrożności	Środki ostrożności	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:

W celu szczegółowego zapoznania się z produktami rozkładu należy przeczytać część 10.3, 10.4 i 10.5 w zależności od warunków rozkładu, w jego wyniku mogą się uwalniać złożone mieszaniny substancji chemicznych: dwutlenek węgla (CO₂), tlenek węgla i inne związki organiczne. Więcej informacji patrz sekcja 5.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

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):

- 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):



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE (Ciąg dalszy)

- 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.
- 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, ale produkt zawiera substancje zaklasyfikowane 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) czas ekspozycji:

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:

Brak danych

Szczegółowa informacja toksykologiczna o substancjach:

Identyfikacja	Ostra toksyczność		Rodzaj
	LD50 ustna	LD50 skórna	
3,7-dimetylocta-1,6-dien-3-ol (Linalol) CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	3000 mg/kg	5610 mg/kg	Szczur
		Brak danych	Królik
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	2200 mg/kg	14150 mg/kg	Szczur
		Brak danych	Królik
Octan 3,7-dimetylookta-1,6-dien-3-ylu (Octan linalilu) CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	14500 mg/kg	5610 mg/kg	Szczur
		Brak danych	Królik
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	4400 mg/kg	5100 mg/kg	Szczur
		Brak danych	Królik
Octan 4-tert-butylocykloheksylu CAS: 32210-23-4 EC: 250-954-9	3370 mg/kg	Brak danych	
		Brak danych	
		Brak danych	
2-etylo-4-(2,2,3-trimetylo-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8	5500 mg/kg	Brak danych	Szczur
		Brak danych	
		Brak danych	
3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	3000 mg/kg	Brak danych	Szczur
		Brak danych	
		Brak danych	
3-metoksy-4-hydroksybenzaldehyd (Wanillina) CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	3500 mg/kg	Brak danych	Szczur
		Brak danych	
		Brak danych	
Salicylan heksylu CAS: 6259-76-3 EC: 228-408-6	5500 mg/kg	Brak danych	Szczur
		Brak danych	
		Brak danych	



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Ostra toksyczność		Rodzaj
	LD50	LC50	
2,6-dimetylokt-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	LD50 ustna	3600 mg/kg	
	LD50 skórna	Brak danych	
	LC50 wdychanie	Brak danych	
Piperonal CAS: 120-57-0 EC: 204-409-7	LD50 ustna	2700 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	Brak danych	
	LC50 wdychanie	Brak danych	
3-(p-metoksyfenilo)-2-metylopropionaldehyd CAS: 5462-06-6 EC: 226-749-5	LD50 ustna	4500 mg/kg	
	LD50 skórna	Brak danych	
	LC50 wdychanie	Brak danych	
3,7-dimetylokt-6-en-1-ol (Cytronelol) CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0	LD50 ustna	3450 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	2650 mg/kg	
	LC50 wdychanie	Brak danych	
Cytral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	LD50 ustna	4950 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	2250 mg/kg	Królik
	LC50 wdychanie	Brak danych	
3-p-kumenylo-2-metylopropionaldehyd CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	LD50 ustna	3810 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	Brak danych	
	LC50 wdychanie	Brak danych	
(E)1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-ylo)-2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	LD50 ustna	1500 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	4100 mg/kg	Szczur
	LC50 wdychanie	Brak danych	
3-fenyloprop-2-en-1-ol (Alkohol cynamylowy) CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	LD50 ustna	2000 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	Brak danych	
	LC50 wdychanie	Brak danych	
P-menta-1,4(8)-dien CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	LD50 ustna	3850 mg/kg	Szczur
	LD50 skórna	Brak danych	
	LC50 wdychanie	Brak danych	

ATE mix	
Doustnie	>2000 mg/kg (Metoda obliczeniowa)
Skórna	>2000 mg/kg (Metoda obliczeniowa)
Wdychanie	>5 mg/L (4 h) (Metoda obliczeniowa)

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nie istnieją dane poparte doświadczeniami dotyczące właściwości ekotoksykologicznych samej mieszaniny

12.1 Toksyczność:

Identyfikacja	Ostra toksyczność		Rodzaj	Rodzaj
	LC50	EC50		
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on (OTNE) CAS: 54464-57-2 EC: 259-174-3	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
3,7-dimetylokt-1,6-dien-3-ol (Linalol) CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	LC50	27,8 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Ryba
	EC50	59 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	88,3 mg/L (96 h)	Scenedesmus subspicatus	Wodorost
2-etylo-4-(2,2,3-trimetylo-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8	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-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	LC50	Brak danych		
	EC50	320 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	Brak danych		
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

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Ostra toksyczność		Rodzaj	Rodzaj
3-metoksy-4-hydroksybenzaldehyd (Wanilina) CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	LC50	57 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ryba
	EC50	Brak danych		
	EC50	Brak danych		
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
3,7-dimetyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	LC50	8,9 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Ryba
	EC50	14,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	21,6 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Wodorost
Octan 3,7-dimetyloocta-1,6-dien-3-ylu (Octan linalilu) CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	LC50	11 mg/L (96 h)	Cyprinus carpio	Ryba
	EC50	15 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	62 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Wodorost
[3R-(3 α ,3 β ,7 β ,8 α)]-1-(2,3,4,7,8,8a-Heksahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-5-yl)etan-1-on (Keton metylowo-cedrylowy) CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3	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
Octan geranylu CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	>10 - 100 mg/L (48 h)		Skorupiak
	EC50	>10 - 100 mg/L (72 h)		Wodorost
(Etoksymetoksy)cyklododekan CAS: 58567-11-6 EC: 261-332-1	LC50	1,9 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Ryba
	EC50	1,6 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	53 mg/L (96 h)	Scenedesmus subspicatus	Wodorost
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	LC50	0,702 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Ryba
	EC50	0,577 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	Brak danych		
Cytral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	LC50	6,1 mg/L (24 h)	Oryzias latipes	Ryba
	EC50	11 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	16 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Wodorost
3-p-kumenylo-2-metylopropionaldehyd CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	LC50	1,092 mg/L (96 h)	N/A	Ryba
	EC50	1,4 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	3,8 mg/L (72 h)		
(E)1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-yl)-2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Skorupiak
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Wodorost
1-(2,6,6-trimetylo-1,3-cykloheksadien-1-yl)-2-buten-1-on (Damascenon) CAS: 23696-85-7 EC: 245-833-2	LC50	>1 - 10 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50	>1 - 10 mg/L (48 h)		Skorupiak
	EC50	>1 - 10 mg/L (72 h)		Wodorost
3-fenyloprop-2-en-1-ol (Alkohol cynamylowy) CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	LC50	9 mg/L (96 h)	Danio rerio	Ryba
	EC50	7,7 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Skorupiak
	EC50	19,7 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Wodorost

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:

Identyfikacja	Degradowalność		Biodegradowalność	
	Test	Wynik	Stężenie	Wartość
3,7-dimetylocta-1,6-dien-3-ol (Linalol) CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BZT5	Brak danych	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	90 %
2-etylo-4-(2,2,3-trimetylo-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8	BZT5	Brak danych	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	0 %
2-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	BZT5	Brak danych	Stężenie	10 mg/L
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	10 %

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Degradowalność		Biodegradowalność	
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	BZT5	Brak danych	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	93 %
3-metoksy-4-hydroksybenzaldehyd (Wanilina) CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	BZT5	Brak danych	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	Brak danych	Okres	14 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	97 %
3,7-dimetyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	BZT5	Brak danych	Stężenie	Brak danych
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	61 %
Octan 3,7-dimetyloocta-1,6-dien-3-ylu (Octan linalilu) CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	BZT5	Brak danych	Stężenie	81 mg/L
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	80 %
2,6-dimetylokt-7-en-2-ol CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4	BZT5	Brak danych	Stężenie	10 mg/L
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	72 %
(Etoksymetoksy)cykloheksan CAS: 58567-11-6 EC: 261-332-1	BZT5	Brak danych	Stężenie	10 mg/L
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	5 %
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	BZT5	Brak danych	Stężenie	Brak danych
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	100 %
Cytral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	BZT5	0,56 g O ₂ /g	Stężenie	100 mg/L
	ChZT	1,99 g O ₂ /g	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	0,28	% biodegradowalny	92 %
3-p-kumenylo-2-metylopropionaldehyd CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	BZT5	Brak danych	Stężenie	Brak danych
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	65,5 %
(E)1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-yl)-2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	BZT5	Brak danych	Stężenie	30 mg/L
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	56 %
3-fenyloprop-2-en-1-ol (Alkohol cynamylowy) CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	BZT5	Brak danych	Stężenie	4 mg/L
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	51,52 %
P-menta-1,4(8)-dien CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	BZT5	Brak danych	Stężenie	Brak danych
	ChZT	Brak danych	Okres	28 dni
	BZT5/ChZT	Brak danych	% biodegradowalny	27 %

12.3 Zdolność do bioakumulacji:

Identyfikacja	Potencjał bioakumulacyjny	
3,7-dimetylocta-1,6-dien-3-ol (Linalol) CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4	BCF	39
	Log POW	2,97
	Potencjał	Średni
2-etylo-4-(2,2,3-trimetylo-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8	BCF	65
	Log POW	4,4
	Potencjał	Średni
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	BCF	311
	Log POW	4
	Potencjał	Wysoki
3-metoksy-4-hydroksybenzaldehyd (Wanilina) CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	BCF	6
	Log POW	1,37
	Potencjał	Niski

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Potencjał bioakumulacyjny	
	BCF	Potencjał
3,7-dimetyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	99	Średni
Octan 3,7-dimetylookta-1,6-dien-3-ylu (Octan linalilu) CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	174	Wysoki
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	660	Wysoki
Cytral CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6	10	Niski
3-p-kumenylo-2-metylopropionaldehyd CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7	102	Wysoki
(E)1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-yl)-2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	20	Niski
3-fenyloprop-2-en-1-ol (Alkohol cynamyłowy) CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3		

12.4 Mobilność w glebie:

Identyfikacja	Absorpcji/desorpcji		Zmienność	
	Koc	Wnioski	Staća Henry'ego	Brak danych
2-etylo-4-(2,2,3-trimetylo-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-ol CAS: 28219-61-6 EC: 248-908-8	870	Niski	Sużej gleby	Brak danych
2-izobutylo-4-metylotetrahydropiran-4-ol, mieszanina izomerów cis i trans CAS: 63500-71-0 EC: 405-040-6	42	Bardzo wysoki	Sużej gleby	Nie
Salicylan benzylu CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9	5600	Nieruchome	Sużej gleby	Brak danych
3-etoksy-4-hydroksybenzaldehyd CAS: 121-32-4 EC: 204-464-7	Brak danych	Brak danych	Sużej gleby	Brak danych
3-metoksy-4-hydroksybenzaldehyd (Wanilina) CAS: 121-33-5 EC: 204-465-2	130	Bardzo wysoki	Sużej gleby	Nie
3,7-dimetyloctan-3-ol CAS: 78-69-3 EC: 201-133-9	56	Bardzo wysoki	Sużej gleby	Tak
Octan 3,7-dimetylookta-1,6-dien-3-ylu (Octan linalilu) CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4	518	Niski	Sużej gleby	Tak
(Etoksymetoksy)cyklododekan CAS: 58567-11-6 EC: 261-332-1	14600	Nieruchome	Sużej gleby	Brak danych



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE (Ciąg dalszy)

Identyfikacja	Absorpcji/desorpcji		Zmienność	
(R)-p-menta-1,8-dien CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Koc	6324	Stała Henry'ego	2533,13 Pa·m ³ /mol
	Wnioski	Nieruchome	Suchej gleby	Tak
	Napięcie powierzchniowe	2,675E-2 N/m (25 °C)	Wilgotnej gleby	Tak
(E)1-(2,6,6-trimetylo-3-cyklohekseno-1-ylo)-2-buten-1-on CAS: 24720-09-0 EC: 246-430-4	Koc	941,1	Stała Henry'ego	Brak danych
	Wnioski	Niski	Suchej gleby	Brak danych
	Napięcie powierzchniowe	Brak danych	Wilgotnej gleby	Brak danych
3-fenyloprop-2-en-1-ol (Alkohol cynamyłowy) CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3	Koc	116,94	Stała Henry'ego	Brak danych
	Wnioski	Wysoki	Suchej gleby	Brak danych
	Napięcie powierzchniowe	Brak danych	Wilgotnej gleby	Brak danych
P-menta-1,4(8)-dien CAS: 99-85-4 EC: 202-794-6	Koc	8038	Stała Henry'ego	Brak danych
	Wnioski	Nieruchome	Suchej gleby	Brak danych
	Napięcie powierzchniowe	2,991E-2 N/m (25 °C)	Wilgotnej gleby	Brak danych

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Produkt nie spełnia kryteriów PBT/vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania:

Nie podano

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

Kod	Opis	Rodzaj odpadu (Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1357/2014)
15 01 10*	opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub zanieczyszczone takimi substancjami	Niebezpieczny

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

HP14 Ekotoksyczne, HP13 Uczulające, 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 Aneks 1 i Aneks 2 (Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE) i Dz.U. 2020 poz. 797. 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 Aneks 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. 2020 poz. 1114)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2020 poz. 797)

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Transport naziemny niebezpiecznych towarów:

Zgodnie z wymogami ADR 2021 i RID 2021:

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU (Ciąg dalszy)



- 14.1 Numer UN (numer ONZ):** UN3077
- 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU STAŁY I.N.O (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on (OTNE))
- 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 część 9
Ilość ograniczona: 5 kg
- 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC:** Brak danych

Transport morski niebezpiecznych towarów:

Zgodnie z wymogami IMDG 39-18:



- 14.1 Numer UN (numer ONZ):** UN3077
- 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU STAŁY I.N.O (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on (OTNE))
- 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, 966, 274, 967, 969
Kody EmS: F-A, S-F
Właściwości fizyczno-chemiczne: patrz część 9
Ilość ograniczona: 5 kg
Grupa segregacji: Brak danych
- 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC:** Brak danych

Transport powietrzny niebezpiecznych towarów:

Zgodnie z wymogami IATA/ICAO 2021:



- 14.1 Numer UN (numer ONZ):** UN3077
- 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on (OTNE))
- 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 część 9
- 14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC:** Brak danych

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): Brak danych

Substancje obecne w Załączniku XIV REACH (lista zezwoleń) i data ważności: Brak danych

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH (Ciąg dalszy)

Rozporządzenie (WE) nr 1005/2009 w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową: Brak danych
Artykuł 95, ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) NR 528/2012: Brak danych
ROZPORZĄDZENIE (UE) NR 649/2012, dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów Brak danych

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...):

Brak danych

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:



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

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 793/9/3 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 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. 2020, poz. 2289)

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 (Dz. U. Nr 33 poz. 166 z 2011 r)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz.U. 2019 nr 0 poz. 701)

Ustawa z dnia 9 października 2015r. o produktach biobójczych (tj. Dz.U. 2018, poz. 2231)

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 dyrektywę 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).

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz.U. 2019 nr 0 poz. 382)

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. 2019 nr 0 poz. 542)

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)

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 98/20013.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 nr 0, poz. 1923).

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. 2020 poz. 2050)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2012 r. w sprawie substancji chemicznych, ich mieszanin, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy (t.j Dz.U 2016., nr 0 poz. 1117).

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)

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 (Rozporządzenia (UE) Nr 2015/830)



Data sporządzenia: 15.03.2021 Wersja: 1

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE (Ciąg dalszy)

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

Brak danych

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):

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 Irrit. 2: H319 - Działa drażniąco na oczy.

Flam. Liq. 3: H226 - Łatwopalna ciecz i pary.

Repr. 2: H361 - Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.

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.

Rady dotyczące wyszkolenia 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 dob

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

Fresso Drewniana Zawieszka Zapachowa Sugar Love



Data sporządzenia: 15.03.2021

Wersja: 1