

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **Hawaiian Gardens Car Scents Automotive Air Freshener**

Nr produktu CCS-032

Zawiera: octan 4-tert-butylocykloheksylu, 3-p-kumenylo-2-metylopropionaldehyd, eugenol, pomarańcz, słodki, ekstrakt, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on, 2-benzylidenoheptanal

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie zidentyfikowane: odświeżacz powietrza, zapach samochodowy.

Zastosowanie odradzane: nie określono.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

<u>Producent:</u>	<u>Dostawca:</u>
Nazwa firmy: California Scents	Joanna Szumiec Detailer.pl
Adres: 18850 Von Karman Avenue Irvine, CA 92612 USA	ul. Forteczna 35 lok. 47, 32-086 Węgrzce
Telefon: +1-949-475-1100	+48 570 933 544
E-Mail: -	biuro@detailer.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego

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

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

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

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram: GHS07



Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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.

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

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

przepisami.

Oznakowanie opakowań których zawartość jest mniejsza niż 125 ml:



Piktogram: GHS07

Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

P102 Chronić przed dziećmi.

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

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

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

2.3. Inne zagrożenia

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

SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

Nie dotyczy.

3.2. Mieszaniny

Nazwa substancji	% wagowy	Identyfikator produktu	Klasyfikacja wg Rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 (CLP)	
			Klasa zagrożenia	Zwroty H
bursztynian dimetylu	40 - 60	Nr CAS: 106-65-0 Nr WE: 203-419-9 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Nie dotyczy	Nie dotyczy
octan 4-tert-butylcykloheksylu	5 - < 10	Nr CAS: 32210-23-4 Nr WE: 250-954-9 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Sens. 1B	H317
octan benzylu	5 - < 10	Nr CAS: 140-11-4 Nr WE: 205-399-7 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Aquatic Chronic 3	H412
linalol	5 - < 10	Nr CAS: 78-70-6 Nr WE: 201-134-4 Nr indeksowy: 603-235-00-2 Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Sens. 1B	H317
2,6-dimetylookt-7-en-2-ol	5 - < 10	Nr CAS: 18479-58-8 Nr WE: 242-362-4 Nr indeksowy: 605-019-00-3 Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H315 H319
octan αα-dimetylofenetylu	2.5 - 5	Nr CAS: 151-05-3 Nr WE: 205-781-3 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Aquatic Chronic 3	H412
antranilan metylu	1 - 2.5	Nr CAS: 134-20-3 Nr WE: 205-132-4 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Eye Irrit. 2	H319
3R-(3α,3αβ,6α,7β,8αα)]-oktahydro-3,6,8,8-	1 - 2.5	Nr CAS: 77-53-2 Nr WE: 201-035-6 Nr indeksowy: Nie dotyczy	Aquatic Chronic 2	H411

tetrametylo-1H-3a,7-metanoazulen-6-ol		Nr rejestracji: Niedostępny		
3-p-kumenylo-2-metylopropionaldehyd	1 - 2.5	Nr CAS: 103-95-7 Nr WE: 203-161-7 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H317 H412
eugenol	0.1 - <1	Nr CAS: 97-53-0 Nr WE: 202-589-1 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1B	H319 H317
Pomarańcz, słodki, ekstrakt	0.1 - <1	Nr CAS: 8028-48-6 Nr WE: 232-433-8 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H226 H304 H315 H317 H411
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on	0.1 - <1	Nr CAS: 54464-57-2 Nr WE: 259-174-3 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H315 H317 H411
2-benzylidenoheptanal	0.1 - <1	Nr CAS: 122-40-7 Nr WE: 204-541-5 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 2	H317 H411
2,6-di-tert-butyl-p-krezol	0.1 - <1	Nr CAS: 128-37-0 Nr WE: 204-881-4 Nr indeksowy: Nie dotyczy Nr rejestracji: Niedostępny	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H400 H410

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

Lista zwrotów H – zob. sekcja 16 karty charakterystyki.

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne:

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

Wdychanie:

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

Kontakt ze skórą:

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

Kontakt z oczami:

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

Połknięcie:

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

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Niekorzystne skutki dla zdrowia nie występują podczas normalnego stosowania produktu.

Objawy oraz skutki narażenia: ból głowy, podrażnienie oczu i skóry. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej w kontakcie ze skórą.

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

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

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. Środki gaśnicze

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

Niewłaściwe środki gaśnicze: brak.

5.2. Szczegółne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Podczas ogrzewania lub w przypadku pożaru mogą wydzielać się toksyczne gazy. Niebezpieczne produkty spalania: tlenek węgla (CO), dwutlenek węgla (CO₂), węglowodory.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

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

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

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

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

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

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

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

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

6.4. Odniesienia do innych sekcji

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

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

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

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

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

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

7.3. Szczegółne zastosowanie(-a) końcowe

Patrz sekcja 1.2 karty charakterystyki.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli

NDS: –, NDSCh: –, NDSP: –

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

DNEL/PNEC: brak danych

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli:

Wentylacja ogólna.

Ochrona oczu lub twarzy:

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

Ochrona skóry:

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

Ochrona dróg oddechowych:

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

Zagrożenia termiczne:

Nie dotyczy.

Kontrola narażenia środowiska:

Brak.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

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

9.2. Inne informacje

Nie są znane.

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Reaktywność

Nie jest znana.

10.2. Stabilność chemiczna

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

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

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

10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywać z dala od środków utleniających. Nadmierne ciepło.

10.5. Materiały niezgodne

Utleniacze.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

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

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra:

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

octan 4-tert-butylocykloheksylu CAS 32210-23-4:

LD50: 5000 mg/kg (doustnie, szczur)

3R-(3 α ,3 α β ,6 α ,7 β ,8 α)]-oktahydro-3,6,8,8-tetrametylo-1H-3 α ,7-metanoazulen-6-ol CAS 77-53-2:

LD50: >5000 mg/kg (skóra, królik)

2,6-di-tert-butylo-p-krezol CAS 128-37-0

LD50: >2930 mg/kg (doustnie, szczur)

LD50: >2000 mg/kg (skóra, szczur)

Działanie żrące/drażniące na skórę:

Działa drażniąco na skórę.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:

Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:

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

Rakotwórczość:

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość:

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe:

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

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane:

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

Zagrożenie spowodowane aspiracją:

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

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

octan 4-tert-butylocykloheksylu CAS 32210-23-4:

LC50: 8.6 mg/l (Cyp)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

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

Unikać uwolnienia do środowiska.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

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

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

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

*Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 888 z późn. zmianami).
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).*

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

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

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

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

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (sprostowanie Dz. Urz. L 136 z 29.5.2007 z późn. zmianami)

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

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywę 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dz. Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 z późn. zmianami)

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

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

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

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

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

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650; z 2007 r. Nr 49, poz. 330; z 2008 r. Nr 108, poz. 690; z 2011 r. Nr 173 poz. 1034)

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

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

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

IARC: octan benzylu CAS 140-11-4, eugenol CAS 97-53-0, 2,6-di-tert-butylo-p-krezol CAS 128-37-0

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

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

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

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Metoda klasyfikacji:

Skin Irrit. 2, H315 - metoda obliczeniowa
Eye Irrit. 2, H319 - metoda obliczeniowa
Skin Sens. 1, H317 - metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 3, H412 - metoda obliczeniowa

Zmiany wprowadzone poprzez aktualizację:

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

Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki:

NDS Najwyższe dopuszczalne stężenie
NDSCh Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe
NDSP Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe
vPvB (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
PBT (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC Przewidywane stężenie niepowodujące skutków
DNEL Poziom niepowodujący zmian
LD50 Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt
LC50 Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt
EC50 Stężenie, przy którym obserwuje się 50% zmniejszenie wzrostu lub szybkości wzrostu

Literatura i źródła danych:

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

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

H226 Łatwopalna ciecz i pary.
H304 Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H315 Działa drażniąco na skórę.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319 Działa drażniąco na oczy.
H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
H410 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zalecenia dotyczące szkoleń pracowników:

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

Scenariusze narażenia: niedostępne.

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