

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa**1.1. Identyfikator produktu**

Postać produktu	: Mieszanka
Nazwa handlowa	: Ambi Pur 3 volution Moonlight Vanilla Odświeżacz powietrza z regulacją mocy zapachu
Kod produktu	: PA00211095 (+PA00209591 +PA00211206) / 91271939
Grupa produktów	: Produkt handlowy

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane**1.2.1. Istotne wyznaczone zastosowania**

Przeznaczone do użytku ogólnego	
Kategoria głównego zastosowania	: Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)
Kategoria funkcji lub zastosowania	: Produkty do ochrony powietrza

1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dystrybutor: Procter and Gamble DS Polska Sp. z o.o. ul. Zabraniecka 20 03-872 Warszawa

tel. 22 678 55 44 fax. 22 678 86 64
pgsds.im@pg.com

1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : tel. alarmowy 112 lub 801 25 88 25 (poniedziałek – piątek, godz. 8:00-16:00)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki****Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [UE-GHS/CLP]**

Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 2	H411

Pełne brzmienie klas zagrożeń i zwrotów H: patrz sekcja 16

Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Brak dodatkowych informacji

2.2. Elementy oznakowania**Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]**

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



Hasło ostrzegawcze (CLP)	: Uwaga
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: 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 (CLP)	: P102 - Chronić przed dziećmi. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. P280 - Stosować rękawice ochronne. 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. P301+P310 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem. P331 - NIE wywoływać wymiotów. P501 - Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z lokalnym systemem gospodarowania odpadami komunalnymi.

2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia nie mające wpływu na klasyfikację	: Nie stwierdzono obecności substancji PBT lub vPvB.
---	--

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nie dotyczy

3.2. Mieszanki

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [UE-GHS/CLP]
PPG-2 Methyl Ether	(Numer CAS) 34590-94-8 (Numer WE) 252-104-2 (REACH-nr) 01-2119450011-60	>= 50	Nie sklasyfikowany
4-tert-Butylcyclohexyl Acetate	(Numer CAS) 32210-23-4 (Numer WE) 250-954-9 (REACH-nr) 01-2119976286-24	10 - 20	Skin Sens. 1B, H317
Cis-3-Hexenyl Salicylate	(Numer CAS) 65405-77-8 (Numer WE) 265-745-8	1 - 5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Vanillin	(Numer CAS) 121-33-5 (Numer WE) 204-465-2 (REACH-nr) 01-2119516040-60	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Benzyl Acetate	(Numer CAS) 140-11-4 (Numer WE) 205-399-7 (REACH-nr) 01-2119638272-42	1 - 5	Aquatic Chronic 3, H412
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	(Numer CAS) 18479-58-8 (Numer WE) 242-362-4 (REACH-nr) 01-2119457274-37	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Propanoic Acid, 2-(1,1-Dimethylpropoxy)+	(Numer CAS) 319002-92-1 (Numer WE) 437-530-0 (REACH-nr) 01-0000018277-65	1 - 5	Aquatic Chronic 3, H412
Dimethylcyclohexylethoxy Isobutylpropanoate	(Numer CAS) 141773-73-1 (Numer WE) 415-490-5 (Numer indeksowy) 607-492-00-1 (REACH-nr) 01-0000016242-80	1 - 5	Aquatic Chronic 2, H411
Methylenedioxyphenyl Methylpropanal	(Numer CAS) 1205-17-0 (Numer WE) 214-881-6	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Alpha-Isomethyl Ionone	(Numer CAS) 127-51-5 (Numer WE) 204-846-3	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Amyl Cinnamal	(Numer CAS) 122-40-7 (Numer WE) 204-541-5 (REACH-nr) 01-2119978288-18	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Linalool	(Numer CAS) 78-70-6 (Numer WE) 201-134-4 (REACH-nr) 01-2119474016-42	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	(Numer CAS) 54464-57-2 (Numer WE) 259-174-3 (REACH-nr) 01-2119489989-04	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Ethyl Trimethylcyclopentene Butenol	(Numer CAS) 28219-61-6 (Numer WE) 248-908-8 (REACH-nr) 01-2119529224-45	< 1	Aquatic Acute 1, H400 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 1, H410
2,2,6-Trimethyl-a-Propylcyclohexanepropanol	(Numer CAS) 70788-30-6 (Numer WE) 274-892-7	< 1	Skin Sens. 1B, H317
Methylcyclopentadecenone	(Numer CAS) 63314-79-4 (Numer WE) 429-900-5 (Numer indeksowy) 606-119-00-X (REACH-nr) 01-0000017618-62	< 1	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Pinus Palustris Oil	(Numer CAS) 8002-09-3 (Numer WE) 616-792-1	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411

Pełne brzmienie zwrotów H: patrz sekcja 16

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIE/lekarzem.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody/... Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Przerwać używanie produktu.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIE/lekarzem.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : W PRZYPADKU POŁKNIECIA: wypluć usta. NIE wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUCIE/lekarzem.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Symptomy/skutki w przypadku inhalacji	: Kaszel. Kichanie. Bóle głowy. Senność. Zawroty głowy. Duszność.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą	: Zaczerwienienie. Opuchlizna. Suchość. Swędzenie.
Symptomy/skutki w przypadku kontaktu z oczami	: Ostry ból. Zaczerwienienie. Opuchlizna. Niewyraźne widzenie.
Symptomy/skutki w przypadku połknięcia	: Podrażnienie układu pokarmowego lub błony śluzowej jamy ustnej. Nudności. Wymioty. Nadmierne wydzielanie. Biegunkę.

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

Patrz sekcja 4.1.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze	: suchy proszek chemiczny, piana odporna na alkohol, dwutlenek węgla (CO ₂).
Nieodpowiednie środki gaśnicze	: Mocny strumień wody jest nieskuteczny jako środek gaśniczy.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Zagrożenie pożarowe	: Nie ma zagrożenia pożarowego. Niepalny.
Zagrożenie wybuchem	: Produkt nie grozi wybuchem.
Reaktywność	: Reakcje niebezpieczne nie są znane.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Instrukcje gaśnicze	: Nie są wymagane specyficzne instrukcje gaśnicze.
Ochrona podczas gaszenia pożaru	: W przypadku niedostatecznej wentylacji stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Wyposażenie ochronne	: Używać odpowiednich rękawic ochronnych i ochrony oczu / twarzy.
----------------------	---

6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne	: Używać odpowiednich rękawic ochronnych i ochrony oczu / twarzy.
----------------------	---

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiec skażeniu gruntu i wody. Nie wylewać do kanalizacji.

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

W celu zapobieżenia rozprzestrzenianiu się skażenia	: Zaabsorbować substancję złożyć w zamkniętych pojemnikach.
Metody usuwania skażenia	: Niewielkie ilości rozlanej substancji płynnej: zebrać stosując niepalny materiał chłonny i umieścić w pojemniku do utylizacji. Znaczne rozsypanie/ rozlanie się: zebrać wysypujące/ wylewające się substancje do odpowiednich zbiorników. Materiał wraz z opakowaniem należy zutylizować w sposób bezpieczny i zgodny z miejscowymi przepisami.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz również p.8 i 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	: Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać kontaktu ze skórą. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. Odświeżacz powietrza nie mogą zwolnić z przestrzegania zasad postępowania w zakresie higieny. Osoby cierpiące na nadwrażliwość zapachową powinny zachować ostrożność przy stosowaniu tego produktu.
--	--

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

Warunki przechowywania	: Przechowywać w oryginalnym opakowaniu. Patrz sekcja 10.
Produkty niezgodne	: Patrz sekcja 10.
Materiały niezgodne	: Patrz sekcja 10.
Informacja na temat składowania mieszanego	: Nie stosuje się.
Miejsce przechowywania	: Przechowywać w chłodnym miejscu. Przechowywać w suchym miejscu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Patrz sekcja 1.2.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

8.1.1. Krajowe wartości graniczne

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)		
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
UE	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
Polska	NDS (mg/m ³)	240 mg/m ³
Polska	NDSch (mg/m ³)	480 mg/m ³

8.1.2. Procedura monitoringu: DNELS, PNECS, OEL

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	283 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	308 mg/m ³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	36 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	37.2 mg/m ³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	121 mg/kg masy ciała/dzień
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	19 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	1.9 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	190 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	70.2 mg/kg dwt
PNEC osady (woda morska)	7.02 mg/kg dwt
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	2.74 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	4168 mg/l

Linalool (78-70-6)	
DNEL/DMEL (Pracownicy)	
Ostra - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	5 mg/kg masy ciała/dzień
Ostra - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	16.5 mg/m ³
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	15 mg/cm ²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	2.5 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	15 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	2.8 mg/m ³
DNEL/DMEL (Ogólna populacja)	
Ostra - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	2.5 mg/kg masy ciała
Ostra - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	4.1 mg/m ³
Ostra - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	1.2 mg/kg masy ciała
Ostra - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	15 mg/cm ²
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, po połknięciu	0.2 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w następstwie wdychania	0.7 mg/m ³
Długoterminowe - skutki ogólnoustrojowe, w kontakcie ze skórą	1.25 mg/kg masy ciała/dzień
Długoterminowe - skutki miejscowe, w kontakcie ze skórą	15 mg/cm ²
PNEC (Woda)	

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Linalool (78-70-6)	
PNEC aqua (woda słodka)	0.2 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0.02 mg/l
PNEC aqua (okresowy, woda słodka)	2 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	2.22 mg/kg dwt
PNEC osady (woda morska)	0.222 mg/kg dwt
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	0.327 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	10 mg/l
Vanillin (121-33-5)	
PNEC (Woda)	
PNEC aqua (woda słodka)	0.118 mg/l
PNEC aqua (woda morska)	0.0118 mg/l
PNEC (Osady)	
PNEC osady (woda słodka)	58.22 mg/kg dwt
PNEC osady (woda morska)	5.822 mg/kg dwt
PNEC (Ziemia)	
PNEC gleba	11.54 mg/kg dwt
PNEC (STP)	
PNEC oczyszczalnia ścieków	10 mg/l

8.2. Kontrola narażenia

8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli : Brak dodatkowych informacji

8.2.2. Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

Odzież ochronna wymagana wyłącznie do użytku profesjonalnego lub w przypadku dużych zestawów (nie dotyczy zestawów gospodarstwa domowego). W przypadku zastosowania ogólnego proszę stosować się do zaleceń zawartych na etykiecie produktu.

Ochrona rąk : Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

Ochrona oczu : Założyć ochronę oczu / twarzy.

Ochrona skóry : Nosić odpowiednie rękawice ochronne.

Ochrona dróg oddechowych : Nie stosuje się.

Ochrona przed zagrożeniami termicznymi : Nie dotyczy.

8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

Należy zapobiegać przedostawaniu się nierozcieńzonego produktu do wód powierzchniowych.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Właściwość	Wartość	Jednostka	Metoda badawcza/Uwagi
Wygląd	Ciecz.		
Stan skupienia	Ciecz		
Barwa	Czysty.		
Zapach	przyjemny (zapach).		
Próg zapachu			Wyczuwalny zapach przy normalnych warunkach użytkowania
pH			niewodnych rozwiązanie
Temperatura topnienia		°C	Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Temperatura krzepnięcia			Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Temperatura wrzenia	≥ 200	°C	
Temperatura zapłonu	83.5	°C	
Szybkość parowania względne (octan butylu=1)			Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Właściwość	Wartość	Jednostka	Metoda badawcza/Uwagi
Palność (ciała stałego, gazu)			Nie dotyczy. Produkty płynne nie mają takich właściwości.
Granica palności lub wybuchowości			Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Prężność par			Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Gęstość względna	Brak danych		
Rozpuszczalność	Nierozpuszczalny w wodzie.		
Współczynnik podziału n-oktanol/woda			Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Temperatura samozapłonu			Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Temperatura rozkładu			Nie dotyczy. Ta właściwość nie ma wpływu na bezpieczeństwo i klasyfikację produktu.
Lepkość	3 - 12	cP	
Właściwości wybuchowe	Nie dotyczy. Produkt nie został sklasyfikowany jako wybuchowy, ponieważ nie zawiera żadnych substancji o właściwościach wybuchowych CLP (art. 14 ust. 2)).		
Właściwości utleniające	Nie dotyczy. Produkt nie został sklasyfikowany jako utleniający, ponieważ nie zawiera żadnych substancji o właściwościach utleniających CLP (art. 14 ust. 2)).		

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych informacji

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reakcje niebezpieczne nie są znane.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Patrz sekcja 10.1 na temat reaktywności.

10.4. Warunki, których należy unikać

Niewymagany w normalnych warunkach użytkowania.

10.5. Materiały niezgodne

Nie stosuje się.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak w przypadku normalnego stosowania.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

11.1.1. Mieszanki

Toksyczność ostra	Nie sklasyfikowany (*)
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	Nie sklasyfikowany (*)
Działanie rakotwórcze	Nie sklasyfikowany (*)
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Nie sklasyfikowany (*)
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	Nie sklasyfikowany (*)
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	Nie sklasyfikowany (*)
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Nie sklasyfikowany (*)

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

(*) W oparciu o dostępne informacje na temat substancji i/lub produktu, kryteria klasyfikacji produktu nie są spełnione. W sekcji 2 i 16 znajdziesz informacje na temat klasyfikacji i procedury klasyfikacyjnej.

11.1.2. Substancje zawarte w mieszaninie.

Toksyczność ostra:

Linalool (78-70-6)	
LD50 doustnie, szczur	2790 mg/kg bw

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie : Toksyczny dla organizmów wodnych, może powodować długotrwałe odwracalne zmiany w środowisku wodnym.

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	
LC50 ryby 1	> 1000 mg/l OECD 203; Poecilia reticulata; 96 h
EC50 Dafnia 1	1919 mg/l //OECD 202; Daphnia magna; 48 h
ErC50 (glonów)	> 969 mg/l OECD 201; Pseudokirchnerella subcapitata; 72 h
NOEC (przewlekle)	4168 mg/l Pseudomonas putida; 0.75 d
NOEC przewlekle skorupiaki	> 0.5 mg/l //OECD 211; Daphnia magna; 22 d
NOEC chroniczna glony	969 mg/l OECD 201; Pseudokirchnerella subcapitata; 3 d

Linalool (78-70-6)	
LC50 ryby 1	27.8 mg/l (OECD 203; Oncorhynchus mykiss; 96 h)
LC50 inne organizmy wodne 1	> 100 mg/l (OECD 209; 3 h)
EC50 Dafnia 1	59 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (glonów)	156.7 mg/l (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 96 h)
NOEC (przewlekle)	> 100 mg/l (OECD 209; 0.125 d)
NOEC chroniczna glony	54.3 mg/l (DIN 38412 L 9; Desmodesmus subspicatus; 4 d)

Vanillin (121-33-5)	
LC50 ryby 1	57 mg/l (//OECD 203; Pimephales promelas; 96 h)
LC50 inne organizmy wodne 1	163 mg/l (Tetrahymena pyriformis; 1.67 d)
EC50 Dafnia 1	36.79 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 48 h)
ErC50 (glonów)	120 mg/l (OECD 201; Pseudokirchnerella subcapitata; 72 h)
NOEC przewlekle skorupiaki	5.9 mg/l (OECD 202; Daphnia magna; 21 d)

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Ulega biodegradacji.
Biodegradacja	96 % DOC; OECD 301 F; 75% (10 d)

Linalool (78-70-6)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Ulega biodegradacji.
Biodegradacja	64.2 % O ₂ ; OECD 301 D; 28 d

Vanillin (121-33-5)	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Ulega biodegradacji.
Biodegradacja	96 % BOD; OECD 301 C; 14 d

12.3. Zdolność do bioakumulacji

PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	0.004
Zdolność do bioakumulacji	Ze względu na niski log Kow (< 4), nie przewiduje się bioakumulacji.

Linalool (78-70-6)	
Zdolność do bioakumulacji	Ze względu na niski log Kow (< 4), nie przewiduje się bioakumulacji.

Vanillin (121-33-5)	
Zdolność do bioakumulacji	Ze względu na niski log Kow (< 4), nie przewiduje się bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Vanillin (121-33-5)	
Mobilność w glebie	2741.574

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT	Nie stwierdzono obecności substancji PBT lub vPvB
------------------------------	---

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Składnik	
PPG-2 Methyl Ether (34590-94-8)	Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII
Linalool (78-70-6)	Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów PBT rozporządzenia REACH, załącznik XIII Substancja/mieszanina ta nie spełnia kryteriów vPvB rozporządzenia REACH, załącznik XIII

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne informacje : Nie są znane żadne inne skutki.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

- 13.1.1. Przepisy lokalne (odpady) : Usuwanie zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 13.1.2. Zalecenia dotyczące utylizacji : Poniższe kody/oznaczenia odpadów zgodne są z Europejskim Katalogiem Odpadów. Odpady należy dostarczyć do odpowiedniego przedsiębiorstwa utylizacyjnego. Odpady należy oddzielić od innych rodzajów odpadów do czasu utylizacji. Nie usuwać odpadów do kanalizacji. W miarę możliwości należy prowadzić recykling zamiast utylizacji lub spalania. Opis postępowania z odpadami znajduje się w rozdziale 7. Utylizację pustych, zanieczyszczonych opakowań należy prowadzić tak samo, jak opakowań pełnych.
- 13.1.3. Kod europejskiego katalogu odpadów (LoW) : 20 01 29* - detergenty zawierające substancje niebezpieczne
15 01 10* - Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (np. środkami ochrony roślin I i II klasy toksyczności - bardzo toksyczne i toksyczne)

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nr UN : 3082
Nr UN (ICAO) : 3082

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O.
Opis dokumentu przewozowego (ADR) : UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU, CIEKŁY, I.N.O. (Cis-3-Hexenyl Salicylate, Benzyl Acetate), 9, III, (E)

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Klasa (ONZ) : 9
Klasa (ICAO) : 9 - Różnorodny niebezpieczny substancje i przedmioty
Etykiety ostrzegawcze (ONZ) : 9



14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ONZ) : III

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska :
Ilości wyłączone :

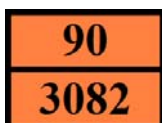


Inne informacje : Brak dodatkowych informacji.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

14.6.1. Transport lądowy

Numer rozpoznawczy zagrożenia (nr Kemlera) : 90
Kod klasyfikacyjny (ONZ) : M6
Pomarańczowe tabliczki :



Specjalne rozporządzenie (ADR) : 274, 335, 601, 375
Kategoria transportu (ADR) : 3
Kod ograniczeń przejazdu przez tunele : E
Ograniczone ilości (ADR) : 5l

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

Ilości wyłączone (ADR) : E1

14.6.2. transport morski

Nr UN (IMDG) : 3082

Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Opis dokumentu przewozowego (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cis-3-Hexenyl Salicylate, Benzyl Acetate), 9, III, MARINE POLLUTANT

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IMDG) : 9

Grupa pakowania (IMDG) : III

Ograniczone ilości (IMDG) : 5l

Numer-EmS (1) : F-A

Numer-EmS (2) : S-F

14.6.3. Transport lotniczy

Transport (IATA) : Podlega przepisom

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

15.1.1. Przepisy UE

Nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom Załącznika XVII rozporządzenia REACH

Nie zawiera substancji podlegającej rejestracji w ramach REACH

Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH

Inne informacje, ograniczenia i przepisy prawne : Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [UE-GHS/CLP]. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów.

15.1.2. Przepisy krajowe

Przepisy lokalne : Ustawa z dnia 27.04.2001 o odpadach (Dz. U. 2001, nr 62, poz. 628, wraz z późniejszymi zmianami).
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29.11.2002 w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2002, nr 217, poz. 1833, wraz z późniejszymi zmianami).
Ustawa z 26.06.1974 Kodeks Pracy (Dz. U. 1974, nr 24 poz. 141, wraz z późniejszymi zmianami).
Rozporządzenie Ministra Gospodarki Ministra Pracy Ministra dnia 23.07.2004 w sprawie szczegółowych wymagań dla niektórych produktów ze względu na ich negatywne oddziaływanie na środowisko (Dz. U. 2004, nr 179, poz. 1846).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

SEKCJA 16: Inne informacje

16.1. Oznaki zmian

Powód zmiany karty charakterystyki : Nowa wersja wynikająca ze zmiany w sekcji 3 oraz potencjalnych innych zmian w sekcjach: 8, 11 i 12

16.2. Skróty i akronimy

LC50: Stężenie śmiertelne powodujące śmierć 50% grupy testowej. LD50: Dawka śmiertelna powodująca śmierć 50% grupy testowej (medialna dawka śmiertelna). PBT: Substancje trwałe, wykazujące zdolność do bioakumulacji i toksyczne. PNEC(s): Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku. vPvB: Substancje wykazujące się wysoką trwałością i zdolnością do bioakumulacji. ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych. AND: Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi. ATE: Oszacowanie toksyczności ostrej. DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian. OEL: Wartości graniczne dla narażenia w miejscu pracy.

16.3. Klasyfikacja i procedura zastosowania do ustalenia klasyfikacji mieszanin zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [UE-GHS/CLP]	Procedura klasyfikacji
Skin Irrit. 2	Metoda obliczeniowa
Eye Irrit. 2	Metoda obliczeniowa
Skin Sens. 1	Metoda obliczeniowa
Aquatic Chronic 2	Metoda obliczeniowa

Karta charakterystyki

zgodnie z Rozporządzeniem (UE) 2015/830

16.4. Stosowne zwroty H (numer i całość tekstu) dla mieszanin i substancji

Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - Zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego - zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria zagrożenia 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria zagrożenia 2
Flam. Liq. 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria zagrożenia 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B
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.

16.5. Wskazówki dot. szkolenia

Normalne wykorzystanie tego produktu oznacza wykorzystanie zgodne z instrukcjami na opakowaniu.

16.6. Dalsze informacje

Sole wyszczególnione w części 3 bez numeru rejestracyjnego REACH są zwolnione zgodnie z aneksem V

SDS P&G CLP

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych ze zdrowiem, bezpieczeństwem i środowiskiem. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji konkretnych cech produktu.