

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006, Załącznik II, zmienionym. Rozporządzenie Komisji (WE) numer 2015/830 z 28 maja 2015 roku.

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu Lemon Drop Duo Vent Air Freshener
Numer produktu 15717

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane odświeżacz powietrza

Zastosowania odradzane Nie określono konkretnych zastosowań odradzanych.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca AMTRA SP. Z O.O.
 SCHONÓW 3,
 41-200 SOSNOWIEC,
 POLAND.
 +48 32 294 41 00

1.4. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy +44 (0)1488662770 (9:00 - 5:00 pm Monday to Friday UK Time)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne Nie sklasyfikowany
Zagrożenia dla zdrowia Skin Sens. 1 - H317
Zagrożenia dla środowiska Aquatic Chronic 3 - H412

Zdrowie ludzi Produkt zawiera niewielkie ilości substancji uczulającej. Dodatkowe informacje o zagrożeniu dla zdrowia - patrz Sekcja 11.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



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.
 P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/ zgłosić się pod opiekę lekarza.
 P501 Zawartość/ pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

Zawiera cytral

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

Dodatkowe zwroty określające środki ostrożności P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.

2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

| |
|---|
| benzoosan benzylu 5 - <10% Numer CAS: 120-51-4 Numer WE: 204-402-9 Współczynnik M (toksyczność ostra) = 1 |
| Klasyfikacja Acute Tox. 4 - H302 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411 |
| cytral 5 - <10% Numer CAS: 5392-40-5 Numer WE: 226-394-6 |
| Klasyfikacja Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 |

Opis zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia podano w Sekcji 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

| | |
|--------------------------|--|
| Informacje ogólne | W razie wątpliwości, niezwłocznie zasięgnąć porady medycznej. Pokazać Kartę Charakterystyki personelowi medycznemu. |
| Wdychanie | Produkt uważa się za mało niebezpieczny w normalnych warunkach stosowania. Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić ciepło i odpoczynek w pozycji umożliwiającej oddychanie. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje. |
| Połknięcie | Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Nie wywoływać wymiotów. W przypadku wystąpienia wymiotów, głowa powinna być utrzymywana nisko, tak aby wymiociny nie dostały się do płuc. Zasięgnąć pomocy medycznej. |
| Kontakt ze skórą | Umyć dokładnie skórę wodą z mydłem. W przypadku rozwoju symptomów uczulenia, zapewnić brak dalszego narażenia. Zasięgnąć porady medycznej jeśli podrażnienia utrzymują się po umyciu. |
| Kontakt z oczami | Usunąć szkła kontaktowe i otworzyć szeroko powieki. Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje. |

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

| | |
|--------------------------|---|
| Informacje ogólne | Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia. Produkt zawiera niewielkie ilości substancji uczulającej. |
| Wdychanie | Brak znanych specyficznych objawów. |

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

| | |
|-------------------------|---|
| Połknięcie | Ze względu na właściwości fizyczne, spożycie jest mało prawdopodobne. Może być przyczyną zadławienia. Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia. Może powodować ból brzucha i wymioty. |
| Kontakt ze skórą | Może powodować uczulenia lub reakcje alergiczne i osób wrażliwych. |
| Kontakt z oczami | Może być lekko drażniący dla oczu. Ze względu na formę tego produktu, narażenie tą drogą jest mało prawdopodobne. |

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

| | |
|------------------------------|------------------|
| Wskazówki dla lekarza | Leczyć objawowo. |
|------------------------------|------------------|

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

| | |
|------------------------------------|--|
| Odpowiednie środki gaśnicze | Produkt nie jest łatwopalny. Gasić pianą odporną na działanie alkoholu, dwutlenkiem węgla, proszkiem gaśniczym lub mgłą wodną. Używać środków gaśniczych odpowiednich dla palących się materiałów w najbliższym otoczeniu. |
|------------------------------------|--|

| | |
|---------------------------------------|---|
| Nieodpowiednie środki gaśnicze | Nie stosować strumienia wodnego do gaszenia pożaru, gdyż może to rozprzestrzenić pożar. |
|---------------------------------------|---|

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

| | |
|------------------------------|------------------------|
| Szczególne zagrożenia | Brak znanych zagrożeń. |
|------------------------------|------------------------|

| | |
|--|---|
| Niebezpieczne produkty rozkładu | Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Dwutlenek węgla (CO ₂). Tlenek węgla (CO). |
|--|---|

5.3. Informacje dla straży pożarnej

| | |
|---|---|
| Działania ochronne podczas gaszenia pożaru | Unikać wdychania gazów i oparów powstających w czasie pożaru. Ewakuować obszar. Unikać zrzutu do środowiska wodnego. Kontrolować odpływ wody przez zebranie i przechowanie z dala od kanalizacji i cieków wodnych. Powiadomić odpowiednie władze, jeśli występuje ryzyko zanieczyszczenia wody. |
|---|---|

| | |
|--|--|
| Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków | Nosić aparat oddechowy z niezależnym dopływem powietrza i odpowiednie ubranie ochronne. Podstawowym stopniem ochrony przy wypadkach chemicznych są ubrania strażackie zgodne z Europejską Normą EN469 (włączając hełmy, buty ochronne i rękawice). |
|--|--|

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

| | |
|------------------------------------|---|
| Osobiste środki ostrożności | Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać kontaktu z oczami i długotrwałego kontaktu ze skórą. |
|------------------------------------|---|

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

| | |
|---|--------------------------------------|
| Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska | Unikać zrzutu do środowiska wodnego. |
|---|--------------------------------------|

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

| | |
|---------------------------------|---|
| Metody usuwania skażenia | Stosować odzież ochronną zgodnie z informacjami w sekcji 8 niniejszej karty charakterystyki. Usunąć niezwłocznie wyciek i usunąć bezpiecznie odpad. Zebrać uwolniony materiał przy użyciu miotły i łopaty lub w podobny sposób i użyć ponownie, jeśli to możliwe. Zebrać i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady i szczelnie zamknąć. Umyć się dokładnie po wykonywaniu prac przy wycieku. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13. |
|---------------------------------|---|

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

Odniesienia do innych sekcji Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8. Dodatkowe informacje o zagrożeniu dla zdrowia - patrz Sekcja 11. Dodatkowe informacje na temat zagrożeń ekologicznych, patrz sekcja 12. Informacje dotyczące postępowania z odpadami, patrz sekcja 13.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności podczas stosowania Przeczytać i stosować się do zaleceń producenta. Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8. Chronić przed dziećmi. Produkt zawiera substancję uczulającą. Unikać kontaktu z oczami i długotrwałego kontaktu ze skórą. Osoby podejrzane o reakcje alergiczne nie powinny pracować z tym produktem.

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Procedury dotyczące higieny osobistej powinny być wdrożone. Dokładnie umyć ręce po użyciu.

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

Środki ostrożności dotyczące magazynowania Przechowywać w chłodnym miejscu. Nie przechowywać w pobliżu źródeł ciepła i nie narażać na działanie wysokich temperatur.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Szczególne zastosowanie(-a) końcowe Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Najwyższe dopuszczalne stężenia

cytral

Najwyższe Dopuszczalne Stężenie (8-godzinne): 27 mg/m³

Najwyższe dopuszczalne Stężenie Chwilowe (15-minutowe): 54 mg/m³

8.2. Kontrola narażenia

Stosowne techniczne środki kontroli Zapewnić odpowiednią wentylację.

Ochrona oczu/twarzy Nie wymagane jest stosowanie ochrony oczu podczas normalnego stosowania. Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy. Sprzęt ochrony osobistej oczu i twarzy powinny być zgodne z Normą Europejską EN166.

Ochrona rąk Nie przewiduje się szczególnych wymagań w normalnych warunkach użytkowania. Duże ilości: Stosować rękawice ochronne. Odpowiednie rękawice powinny być dobrane po konsultacji z dostawcą/producentem rękawic, który może dostarczyć informacji o czasie przebicia materiału rękawic. W celu ochrony dłoni przed chemikaliami, rękawice powinny spełniać wymagania Normy Europejskiej EN374.

Środki higieny Procedury dotyczące higieny osobistej powinny być wdrożone. Osoby podejrzane o reakcje alergiczne nie powinny pracować z tym produktem. Nie jeść i nie pić oraz nie palić tytoniu podczas stosowania produktu. Dokładnie umyć ręce po użyciu.

Ochrona dróg oddechowych Nie przewiduje się szczególnych wymagań w normalnych warunkach użytkowania. Duże ilości: Zapewnić odpowiednią wentylację. Jeśli wentylacja jest niewystarczająca, konieczne jest stosowanie sprzętu ochronnego dróg oddechowych. Należy upewnić się, że cały sprzęt ochrony dróg oddechowych jest odpowiedni do danego zastosowania i czy posiada znak "CE".

Kontrola narażenia środowiska Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, gdy nie jest używany. Unikać zrzutu do środowiska wodnego.

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|---|--|
| Wygląd | Ciało stałe. |
| Kolor | Żółty. |
| Zapach | Cytrynowy. |
| Próg zapachu | Niedostępne. |
| pH | Nie dotyczy. |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia | Niedostępne. |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | Nie dotyczy. |
| Temperatura zapłonu | Niedostępne. |
| Szybkość parowania | Niedostępne. |
| Współczynnik parowania | Niedostępne. |
| Palność (ciała stałego, gazu) | Niedostępne. |
| Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości | Niedostępne. |
| Prężność par | Niedostępne. |
| Gęstość par | Niedostępne. |
| Gęstość względna | Niedostępne. |
| Gęstość nasypowa | Niedostępne. |
| Rozpuszczalność | Niedostępne. |
| Współczynnik podziału | Niedostępne. |
| Temperatura samozapłonu | Niedostępne. |
| Temperatura rozkładu | Niedostępne. |
| Lepkość | Niedostępne. |
| Właściwości wybuchowe | Nie uznawany za wybuchowy. |
| Właściwości utleniające | Nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako utleniający. |

9.2. Inne informacje

Inne informacje Brak.

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Reaktywność Nieznane są żadne zagrożenia związane z reaktywnością tego produktu.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilność Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami.

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji Nie znane są żadne potencjalnie niebezpieczne reakcje.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Unikać nadmiernego ciepła przez dłuższy okres czasu.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Żaden konkretny materiał lub grupa materiałów nie powinny reagować z produktem powodując niebezpieczną sytuację.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Nie rozkłada się podczas używania i przechowywania zgodnie z zaleceniami. Produkty rozkładu termicznego lub spalania mogą zawierać następujące substancje: Szkodliwe gazy lub opary.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

ATE droga pokarmowa (mg/kg) 28 333,33

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wyniki badań na zwierzętach W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę Może powodować uczulenia lub reakcje alergiczne i osób wrażliwych.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne - in vivo W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

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

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zagrożenie spowodowane aspiracją Nie dotyczy. Ciało stałe.

Informacje ogólne

Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia. Produkt zawiera substancję uczulającą.

Wdychanie

Objawy następujące po nadmiernej ekspozycji mogą być następujące: Ból głowy.

Spożycie

Może wywoływać złe samopoczucie w przypadku spożycia. Może powodować ból brzucha i wymioty.

Kontakt ze skórą

Może powodować uczulenia lub reakcje alergiczne i osób wrażliwych.

Kontakt z oczami

Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.

Droga narażenia

Inhalacyjnie Spożycie Kontakt ze skórą i/lub oczami

Informacje toksykologiczne o składnikach

benzoesan benzylu

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Toksyczność ostra droga pokarmowa (LD₅₀ mg/kg) 1 700,0

Gatunek Szczur

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) Działa szkodliwie po połknięciu.

ATE droga pokarmowa (mg/kg) 1 700,0

Toksyczność ostra – przez skórę

Toksyczność ostra przez skórę (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Gatunek Królik

Uwagi (przez skórę LD₅₀) Wartość oszacowana. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

ATE przez skórę (mg/kg) 2 001,0

Działanie żrące/drażniące na skórę

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

Wyniki badań na zwierzętach Dawka: 0.5 ml, 4 godzin(y), Królik Wartość dla rumienia/strupa: Bardzo lekki rumień - prawie niewidoczny (1). Wartość dla obrzęku: Brak obrzęku (0). Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę Test miejscowy wężła chłonnego - Mysz: Nie uczulający. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro Mutacja genu: Negatywny. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne - in vitro Uszkodzenie i/lub naprawa DNA: Negatywny. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie NOAEL 781 mg/kg m.c./dziennie, Skóra, Szczur Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zagrożenie spowodowane aspiracją W oparciu o strukturę chemiczną nie przewiduje się zagrożenia spowodowanego aspiracją.

cytral

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Toksyczność ostra droga pokarmowa (LD₅₀ mg/kg) 6 800,0

Gatunek Szczur

Uwagi (droga pokarmowa LD₅₀) Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

ATE droga pokarmowa (mg/kg) 6 800,0

Toksyczność ostra – przez skórę

Toksyczność ostra przez skórę (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Gatunek Szczur

Uwagi (przez skórę LD₅₀) Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

ATE przez skórę (mg/kg) 2 001,0

Działanie żrące/drażniące na skórę

Wyniki badań na zwierzętach Dawka: , 2 godzin(y), Królik Wartość dla rumienia/strupa: Wyraźny rumień (2). Wartość dla obrzęku: Niewielki obrzęk - brzegi obszaru dobrze określone przez wyraźne wyniesienie (2). Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. Drażniący.

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. Działa drażniąco na oczy.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę Test miejscowy węzła chłonnego - Mysz: Uczulający. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro Mutacja genu: Negatywny. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie mutagenne - in vitro Aberacja chromosomów: Negatywny. Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Rakotwórczość

Rakotwórczość NOAEL 60 mg/kg m.c./dziennie, Droga pokarmowa, Mysz Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność Badania przesiewowe - NOAEL 200 mg/kg m.c./dziennie, Droga pokarmowa, Szczur Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie NOAEL 60 mg/kg m.c./dziennie, Droga pokarmowa, Mysz Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Toksyczność Produkt nie powinien być szkodliwy dla środowiska. Jednakże duże i częste wycieki mogą mieć niebezpieczne skutki dla środowiska.

Informacje ekologiczne o składnikach

benzoesan benzylu

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

Współczynnik M (toksyczność ostra) 1

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 96 godzin(y): 2.32 mg/l, Brachydanio rerio (Danio pręgowany) Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne EC₅₀, 48 godzin(y): 3.09 mg/l, Rozwielitka Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Toksyczność ostra - rośliny wodne EC₅₀, 72 godzin(y): 0.475 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

Toksyczność przewlekłą - bezkręgowce wodne NOEC, 21 dni: 0.258 mg/l, Rozwielitka
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

cytral

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

Toksyczność ostra - ryby LC₅₀, 96 godzin(y): 6.78 mg/l, Leuciscus idus (Jaź)
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne EC₅₀, 48 godzin(y): 6.8 mg/l, Rozwielitka
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Toksyczność ostra - rośliny wodne EC₅₀, 72 godzin(y): 103.8 mg/l, Scenedesmus subspicatus
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Trwałość i zdolność do rozkładu Zdolność produktu do rozkładu nie jest znana.

Informacje ekologiczne o składnikach

benzoesan benzylu

Biodegradacja Woda - Rozpad 94: 28 dni
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.
Produkt jest łatwo biodegradowalny.

cytral

Fotodegradacja Woda - Rozpad 50: 37.35 minut(y)
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

Biodegradacja Woda - Rozpad 90: 28 dni
Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.
Produkt jest łatwo biodegradowalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Zdolność do bioakumulacji Brak danych dotyczących bioakumulacji.

Współczynnik podziału Niedostępne.

Informacje ekologiczne o składnikach

benzoesan benzylu

Zdolność do bioakumulacji BCF: ~ 193.4, Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. Produkt nie ulega bioakumulacji.

Współczynnik podziału log Pow: ~ 3.97 Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

cytral

Zdolność do bioakumulacji BCF: 89.72, Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. Produkt nie ulega bioakumulacji.

Współczynnik podziału log Pow: 2.76 Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność Produkt jest nierozpuszczalny w wodzie.

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

Informacje ekologiczne o składnikach

benzoesan benzylu

| | |
|---|--|
| Mobilność | Produkt jest częściowo rozpuszczalny w wodzie i może się rozprzestrzeniać w środowisku wodnym. |
| Współczynnik absorpcji/desorpcji | Gleba - Log Koc: 3.8 @ 40°C |

cytral

| | |
|------------------------|---|
| Mobilność | Produkt jest rozpuszczalny w wodzie i może się rozprzestrzeniać w systemach wodnych. |
| Stała Henry'ego | 0.000376 atm m ³ /mol @ 25°C Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. |

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Produkt nie zawiera żadnych substancji sklasyfikowanych jako PBT lub vPvB.

Informacje ekologiczne o składnikach

benzoesan benzylu

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

cytral

Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Inne działania niepożądane Nie są znane.

Informacje ekologiczne o składnikach

benzoesan benzylu

Inne działania niepożądane Nie są znane.

cytral

Inne działania niepożądane Nie są znane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Informacje ogólne Wytwarzanie odpadów powinno być unikane lub minimalizowane, jeśli to tylko możliwe. Użyć ponownie lub odzyskać produkt zawsze, kiedy to możliwe. Unikać zrzutu do środowiska wodnego. Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.

Metody usuwania odpadów Odpady opakowaniowe powinny być zbierane do ponownego użycia lub recyklingu. Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

Ogólne Produkt nie jest objęty międzynarodowymi przepisami dotyczącymi transportu towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numer UN (numer ONZ)

Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze

Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 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

Przepisy UE 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) (z późniejszymi zmianami).
Rozporządzenie Komisji (WE) numer 2015/830 z 28 maja 2015 roku.
Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (z późniejszymi zmianami).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Lemon Drop Duo Vent Air Freshener

| | |
|--|---|
| Skróty i akronimy stosowane w karcie charakterystyki | <p>ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.</p> <p>ADN: Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi.</p> <p>ICAO: Instrukcje techniczne dotyczące bezpiecznego transportu lotniczego towarów niebezpiecznych.</p> <p>RID: Europejskiej w Regulaminie międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych koleją.</p> <p>IMDG: Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych.</p> <p>LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badawczej.</p> <p>LD50: Dawka śmiertelna dla 50% populacji badawczej (mediana dawki śmiertelnej).</p> <p>EC₅₀: Efektywne stężenie substancji powodujące reakcję na poziomie 50% maksymalnej wartości.</p> <p>PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.</p> <p>vPvB: Bardzo trwałe i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.</p> |
| Wyjaśnienie kodów klasyfikacji i akronimów | Skin Sens. = Działanie uczulające na skórę |
| Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych | Informacja z dokumentacji rejestracyjnej REACH. Źródło: Europejska Agencja Chemikaliów, http://echa.europa.eu/ Informacja dostawcy. |
| Procedury klasyfikacji zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 | Skin Sens. 1 - H317: Metoda obliczeniowa. |
| Zalecenia dotyczące szkoleń | Przeczytać i stosować się do zaleceń producenta. |
| Uwagi dotyczące wersji | To jest pierwsze wydanie. |
| Data aktualizacji | 19.10.2020 |
| Wersja | 0 |
| Numer Karty charakterystyki | 4942 |
| Pełne brzmienie zwrotów H | <p>H302 Działa szkodliwie po połknięciu.</p> <p>H315 Działa drażniąco na skórę.</p> <p>H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.</p> <p>H319 Działa drażniąco na oczy.</p> <p>H400 Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.</p> <p>H411 Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.</p> <p>H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.</p> |

Niniejsze informacje odnoszą się wyłącznie do tego produktu i mogą nie być odpowiednie dla tego produktu w połączeniu z innymi produktami lub w innym procesie. Podane informacje opierają się na aktualnym stanie wiedzy oraz są stosowne i rzetelne w dniu wydania. Jednakże nie udziela się gwarancji co do precyzyjności, rzetelności czy kompletności informacji. Odpowiedzialnością użytkownika jest zapewnienie stosownych informacji odpowiednich dla jego zastosowania.