

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1 Data utworzenia: 17/05/2021

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Strona 1 z 12

Data wydruku: 17/03/2022

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA.

1.1 Identyfikator produktu.

Nazwa produktu: REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA CASA DE LOS AROMAS
Kod produktu: 052034
UFI: 3AY0-J0XW-C00G-ASP9

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

odświeżacz powietrza

Zastosowanie odradzane:

Zastosowanie inne niż zalecane.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

Firma: **Jesus Gómez S.L.**
Adres: Germanells, 8 Polígono Industrial Rafelbuñol
Miasto: 46138 - Rafelbuñol
Województwo: Valencia
Telefon: 961410436 / 609032099
Fax: 961410443
E-mail: regulatory@flormayo.com
Web: www.flormayo.com

1.4 Numer telefonu alarmowego: 915620420 (Dostępny 24 godziny)

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ.

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Aquatic Chronic 3 : Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Flam. Liq. 2 : Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

Skin Sens. 1 : Działanie uczulające na skórę

2.2 Elementy etykiety.

Oznaczenia zgodne z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Piktogramy:



Hasło ostrzegawcze:

Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj niebezpieczeństwa:

H225 Wysoce łatwopalna ciecz i pary.
H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H412 Działa szkodliwie 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.
P103 Uważnie przeczytać wszystkie instrukcje i zastosować się do nich.
P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO

BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1

Data utworzenia: 17/05/2021

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Strona 2 z 12

Data wydruku: 17/03/2022

- P273 Unikać uwolnienia do środowiska.
P370+P378 W przypadku pożaru: Użyć proszku gaśniczego lub CO₂ do gaszenia.
P501 Zawartość/pojemnik należy utylizować zgodnie z lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i międzynarodowymi przepisami.

Uzupełniające wskaźniki niebezpieczeństwa:

- EUH208 Zawiera geraniol; (2E)-3,7-dimethylocta2,6-dien-1-ol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH208 Zawiera Cyclamen aldehyde (2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH208 Zawiera Nerol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH208 Zawiera alpha-iso-Methylionone. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH208 Zawiera cineole. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH208 Zawiera 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (OTNE). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.
EUH208 Zawiera Coumarin. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawiera:

Linalool, 3,7-dimethyl- 1,6-octadien-3-ol, dl-linalool

2.3 Inne zagrożenia.

Mieszanka nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako PBT.

Mieszanka nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako vPvB.

Mieszanka nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną.

Produkt może stwarzać następujące dodatkowe ryzyka:

Nie dotyczy

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH.

3.1 Substancje.

Nie dotyczy.

3.2 Mieszanki.

Substancje stanowiące zagrożenie dla zdrowia lub środowiska zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008, które mają wyznaczone poziomy progowe narażenia w miejscu pracy, klasyfikowane są jako PBT / vPvB lub zawarte są w liście kandydatów:

Identyfikatory	Nazwa	Stężenie	(*)Klasyfikacja - Rozporządzenie nr 1272/2008	
			Klasyfikacja	Specyficzne stężenia graniczne i szacunkowa toksyczność ostra.
Nr indeksowy: 603-002-00-5 Nr CAS: 64-17-5 Nr WE: 200-578-6 Nr rejestracyjny: 01-2119457610-43-XXXX	[2] ethanol, ethyl alcohol	75 - 100 %	Flam. Liq. 2, H225	-
Nr CAS: 34590-94-8 Nr WE: 252-104-2 Nr rejestracyjny: 01-2119450011-60-XXXX	[1] [2] (2-methoxymethylethoxy)propanol	0 - 2.5 %	-	-
Nr indeksowy: 603-235-00-2 Nr CAS: 78-70-6 Nr WE: 201-134-4 Nr rejestracyjny: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool, 3,7-dimethyl- 1,6-octadien-3-ol, dl-linalool	1 - 2.5 %	Skin Sens. 1B, H317	-
Nr CAS: 18479-58-8 Nr WE: 242-362-4 Nr rejestracyjny: 01-2119457274-37-XXXX	Dihydromyrcenol (2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol)	1 - 10 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315	-

-Ciąg dalszy na następnej stronie.-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO

**BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA
CASA DE LOS AROMAS**



Wersja 1

Data utworzenia: 17/05/2021

Strona 3 z 12

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Data wydruku: 17/03/2022

Nr indeksowy: 603-241-00-5 Nr CAS: 106-24-1 Nr WE: 203-377-1 Nr rejestracyjny: 01-2119552430-49-XXXX	geraniol, (2E)-3,7-dimethylocta2,6-dien-1-ol	0.1 - 1 %	Skin Sens. 1, H317	-
Nr CAS: 54464-57-2 Nr WE: 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (OTNE)	0.25 - 1 %	Aquatic Chronic 1, H410 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr CAS: 106-25-2 Nr WE: 203-378-7	Nerol	0.1 - 1 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr CAS: 91-64-5 Nr WE: 202-086-7	Coumarin	0.1 - 1 %	Acute Tox. 4, H302 - STOT RE 2, H373 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr CAS: 103-95-7 Nr WE: 203-161-7	Cyclamen aldehyde (2-Methyl-3-(p-isopropylphenyl)propionaldehyde)	0.1 - 1 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr CAS: 127-51-5 Nr WE: 204-846-3	alpha-iso-Methylionone	0.1 - 1 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr CAS: 470-82-6 Nr WE: 207-431-5 Nr rejestracyjny: 01-2119967772-24-XXXX	cineole	0.1 - 1 %	Flam. Liq. 3, H226 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr indeksowy: 605-019-00-3 Nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6 Nr rejestracyjny: 01-2119462829-23-XXXX	[2] citral	0 - 1 %	Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-

(*) Pełny tekst zwrotów H został wyszczególniony w pkt 16 niniejszej Karty charakterystyki bezpieczeństwa.

[1] Substancja z wartością dopuszczalnego stężenia w miejscu pracy ustaloną na poziomie wspólnotowym (patrz punkt 8.1).

[2] Substancja z krajowym najwyższym dopuszczalnym stężeniem w miejscu pracy (patrz punkt 8.1).

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY.

4.1 Opis środków pierwszej pomocy.

Ze względu na skład i rodzaj substancji zawartych w produkcie, nie są wymagane żadne szczególne ostrzeżenia.

Inhalacja.

Wynieść poszkodowanego na świeże powietrze; utrzymać go w cieple i spokoju. Jeśli oddech jest nieregularny lub ustanie, wykonać sztuczne oddychanie.

Kontakt z oczami.

Usunąć soczewki kontaktowe, jeżeli są założone i można to zrobić łatwo. Oczy przemyć dużą ilością czystej i chłodnej wody przez co najmniej 10 minut, rozchylając powieki, i zwrócić się o pomoc lekarską. Nie pozwól osobie trzeć chorego oka.

Kontakt ze skórą.

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Skórę umyć dokładnie wodą z mydłem lub odpowiednim środkiem myjącym do skóry. NIGDY nie używać rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

-Ciąg dalszy na następnej stronie.-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1 Data utworzenia: 17/05/2021

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Strona 4 z 12

Data wydruku: 17/03/2022

Połknięcie.

W przypadku przypadkowego połknięcia należy natychmiast zwrócić się o pomoc lekarską. Zachować spokój. NIGDY nie wywoływać wymiotów.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Może powodować reakcję alergiczną, zapalenie skóry (dermatozę), zaczerwienienie lub stan zapalny skóry.

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

W razie wątpliwości lub gdy objawy złego samopoczucia utrzymują się, należy zasięgnąć pomocy lekarskiej. Nigdy nie podawać doustnie niczego osobom nieprzytomnym. Jeśli osoba wymiotuje, udrożnij drogi oddechowe. Zapewnij osobie wygodę. Połóż ją na lewym boku i pozostań przy niej do czasu przybycia pomocy medycznej.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU.

Produkt bardzo łatwopalny, może spowodować lub znacznie zwiększyć pożar, należy podjąć niezbędne środki zapobiegawcze i unikać zagrożeń. W przypadku pożaru zalecane są następujące środki:

5.1 Środki gaśnicze.

Odpowiednie środki gaśnicze:

Proszek gaśniczy lub CO₂. W przypadku poważniejszych pożarów również piana alkoholoodporna i woda rozpylona.

Niewłaściwe środki gaśnicze:

Nie używać bezpośredniego strumienia wody do gaszenia. W przypadku obecności napięcia elektrycznego nie można używać wody ani piany jako środków gaśniczych.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Szczególne zagrożenia.

Narażenie na produkty spalania lub rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia.

Podczas pożaru i w zależności od jego wielkości może wystąpić:

- Pary lub gazy palne.

5.3 Informacje dla straży pożarnej.

Chłódź zbiorniki, cysterny lub pojemniki znajdujące się blisko źródła ciepła lub ognia za pomocą wody. Weź pod uwagę kierunek wiatru. Zapewnij, aby środki gaśnicze nie dostały się do studzienek kanalizacyjnych, sieci kanalizacyjnej ani dróg wodnych. Postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w dostępnym planie awaryjnym lub planie ewakuacji w przypadku pożaru.

Wyposażenie ochronne przeciwpożarowe.

W zależności od wielkości pożaru może być konieczne użycie ubrań chroniących przed gorącym, indywidualnych środków ochrony dróg oddechowych, rękawic, okularów ochronnych lub masek twarzy oraz butów. Podczas gaszenia i w zależności od wielkości i bliskości ognia może być wymagany dodatkowy sprzęt ochronny, taki jak rękawice chroniące przed substancjami chemicznymi, kombinezony odbijające ciepło lub kombinezony gazoszczelne.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA.

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

Wyeliminować możliwe źródła zapłonu i wywietrzyć pomieszczenie. Nie palić. Unikać wdychania oparów. W celu kontroli ekspozycji i indywidualnych środków ostrożności patrz punkt 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

Produkt szkodliwy dla środowiska. W przypadku dużych wycieków lub skażenia jezior, rzek lub kanalizacji należy powiadomić właściwe władze zgodnie z przepisami lokalnymi. Należy zapobiegać zanieczyszczeniu odpływów, wód powierzchniowych i gruntowych oraz gleby.

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

Wyciek należy ograniczyć i zebrać za pomocą obojętnego materiału sorpcyjnego (gleba, piasek, wermikulit, ziemia okrzemkowa itp...) i natychmiast oczyścić teren za pomocą odpowiedniego środka odkażającego. Odpady należy umieścić w zamkniętych pojemnikach odpowiednich do ich unieszkodliwienia zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami. (patrz sekcja 13).

6.4 Odniesienia do innych sekcji.

W celu kontroli ekspozycji i indywidualnych środków ostrożności patrz punkt 8.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO

BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1

Data utworzenia: 17/05/2021

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Strona 5 z 12

Data wydruku: 17/03/2022

W celu eliminacji odpadów, postępować zgodnie z zaleceniami punktu 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Pary są cięższe od powietrza i mogą rozprzestrzeniać się po ziemi. Mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Należy zapobiegać tworzeniu się w powietrzu palnych lub wybuchowych stężeń oparów; zapobiegać stężeniom oparów przekraczającym dopuszczalne normy workplace exposure limits (graniczne wartości narażenia zawodowego). Produkt może być stosowany wyłącznie w miejscach, w których wyeliminowano wszystkie odsłonięte źródła ognia i inne punkty zapłonu. Instalacja elektryczna musi być chroniona zgodnie z obowiązującymi normami.

Produkt może być ładowany elektrostatycznie: zawsze należy uziemiać podczas przelewania. Operatorzy muszą używać obuwia i odzieży antyelektrostatycznej, a podłogi muszą być przewodzące.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty i odizolowany od źródeł ciepła, iskier i ognia. Nie używać narzędzi mogących powodować iskry. W sprawie środków ochrony osobistej patrz do sekcji 8.

Na terenie stosowania produktu obowiązuje zakaz palenia, jedzenia i picia.

Należy przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.

Nigdy nie opróżniać pojemników pod ciśnieniem. Nie są to pojemniki ciśnieniowe. Przechowywać produkt w pojemnikach wykonanych z materiału identycznego z materiałem oryginalnym.

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

Magazynować zgodnie z lokalnym prawem. Kierować się wskazówkami na etykiecie. Pojemniki magazynować w temperaturze między 5 i 25 °C, w miejscu suchym i dobrze wietrzonem, z dala od źródeł ciepła i bezpośrednich promieni słonecznych. Utrzymywać z dala od źródeł palnych. Utrzymywać z dala od czynników utleniających i materiałów silnie kwaśnych lub alkalicznych. Nie palić. Unikać wstępu osób nieupoważnionych. Po otwarciu pojemnika, należy zamknąć ostrożnie i umieścić pionowo, aby uniknąć wylania.

Dyrektywa 2012/18/EU (SEVESO III) nie dotyczy produktu.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe.

Poza wskazówkami już wymienionymi, nie ma potrzeby dodatkowych zaleceń.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ.

8.1 Parametry dotyczące kontroli.

Limit narażenia podczas pracy dla:

Nazwa	Nr CAS	Kraj	Dop. wartość	ppm	mg/m ³
ethanol, ethyl alcohol	64-17-5	Wielka Brytania [1]	Osiem godzin	1000	1920
			Krótkoterminowa		
		Irlandia [2]	Osiem godzin		
			Krótkoterminowa	1000	
		Stany Zjedn. [3] (Cal/OSHA)	Osiem godzin	1000	
			Krótkoterminowa		
		Stany Zjedn. [4] (NIOSH)	Osiem godzin	1000	
			Krótkoterminowa		
		Stany Zjedn. [5] (OSHA)	Osiem godzin	1000	1900
			Krótkoterminowa		
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	Unia Europejska [6]	Osiem godzin	50 (skóra)	308 (skóra)
			Krótkoterminowa		
		Wielka Brytania [1]	Osiem godzin	50	308
			Krótkoterminowa		
		Irlandia [2]	Osiem godzin	50	308
			Krótkoterminowa		
		Stany Zjedn. [3] (Cal/OSHA)	Osiem godzin	100	
			Krótkoterminowa	150	
		Stany Zjedn. [4] (NIOSH)	Osiem godzin	100	
			Krótkoterminowa	150	

-Ciąg dalszy na następnej stronie.-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO

**BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA
CASA DE LOS AROMAS**



Wersja 1

Data utworzenia: 17/05/2021

Strona 6 z 12

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Data wydruku: 17/03/2022

		Stany Zjedn. [5] (OSHA)	Osiem godzin	100	600
			Krótkoterminowa		
citral	5392-40-5	Irlandia [2]	Osiem godzin	5 (frakcja wdychania para)	
			Krótkoterminowa		

[1] Zgodnie z listą wartości granicznych (IOELV) zawartą w drugiej wersji wskaźnikowych wartości narażenia zawodowego przyjętą przez Health and Safety Executive.

[2] Zgodnie z Kodeksem Praktyki dotyczącym przepisów bezpieczeństwa, zdrowia i higieny pracy (czynniki chemiczne) wydanym przez Urząd Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (HSA).

[3] Kalifornijski Wydział Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (Cal/OSHA) Dopuszczalne Wartości Narażenia (PEL).

[4] Narodowy Instytut Bezpieczeństwa i Higieny Pracy. Rekomendacje NIOSH dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy, Zbiór dokumentów i oświadczeń z politycznych, styczeń 1992, publikacja DHHS (NIOSH) nr 92-100

[5] Administracja Bezpieczeństwa i Higieny Pracy, Departament Pracy Stanów Zjednoczonych (OSHA). Dopuszczalne Wartości Narażenia (PEL). Kalifornijski Wydział Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (Cal/OSHA). Dopuszczalne Wartości Narażenia (PEL). [6]

Zgodnie z zarówno wiążącymi wartościami dopuszczalnego narażenia zawodowego (DNZW) jak i orientacyjnymi wartościami dopuszczalnego narażenia zawodowego (ONZW) przyjętymi przez Komitet Naukowy ds. wartości dopuszczalnego narażenia zawodowego na czynniki chemiczne (SCOEL)

Produkt NIE zawiera substancji objętych wartościami biologicznych granic narażenia (BLV).

Poziomy stężenia DNEL/DMEL:

Nazwa	DNEL/DMEL	Typ	Wartość
ethanol, ethyl alcohol Nr CAS: 64-17-5 Nr WE: 200-578-6	DNEL (Pracownicy)	Wdychanie, Długotrwałe, Działanie Ogólnoustrojowe	950 (mg/m ³)
Dihydromyrcenol (2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol) Nr CAS: 18479-58-8 Nr WE: 242-362-4	DNEL (Pracownicy)	Wdychanie, Długotrwałe, Działanie Ogólnoustrojowe	73,5 (mg/m ³)
alpha-iso-Methylionone Nr CAS: 127-51-5 Nr WE: 204-846-3	DNEL (Pracownicy)	Wdychanie, Długotrwałe, Działanie Ogólnoustrojowe	29,4 (mg/m ³)
citral Nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6	DNEL (Pracownicy)	Wdychanie, Długotrwałe, Działanie Ogólnoustrojowe	9 (mg/m ³)

DNEL: Wyznaczana Bezpieczna Dawka Ekspozycji (Derived No Effect Level) – poziom ekspozycji na substancję, poniżej którego nie przewiduje się wystąpienia działań niepożądanych.

DMEL: Wskaźnik minimalnego działania z obserwowalnym efektem (Derived Minimal Effect Level) - poziom ekspozycji odpowiadający niskiemu ryzyku, które uznaje się za minimalny akceptowalny poziom.

Poziomy stężenie PNEC:

Nazwa	Szczegóły	Wartość
ethanol, ethyl alcohol Nr CAS: 64-17-5 Nr WE: 200-578-6	Woda słodka	0,96 (mg/L)
	Woda morską	0,79 (mg/L)
	woda (uwalniany z przerwami)	2,75 (mg/L)
	Gleba	0,63 (mg/kg sm gleby)
	osad (słodka woda)	3,6 (mg/kg sm osadu)

PNEC: (Predicted No Effect Concentration) Przewidywane Stężenie Bez Efektu, czyli stężenie substancji w środowisku, poniżej którego nie spodziewa się wystąpienia niekorzystnych oddziaływań na ten konkretny element środowiska.

8.2 Kontrola narażenia.

Środki techniczne:

Zapewnić odpowiednie wietrzenie, co można uzyskać przez odpowiedni wyciąg i wentylację miejscową i odpowiedni główny system wentylacji.

Stężenie:	100 %
Zastosowania:	odświeżacz powietrza
Ochrona dróg oddechowych:	
PPE:	Maska z filtrem chroniąca przed gazami i cząstkami.
Opis:	Znak CE, Kategoria III. Maskę musi mieć szerokie pole widzenia i anatomicznie dopasowany kształt, aby zapewnić szczelność i wodoodporność.
Normy CEN:	EN 136, EN 140, EN 405



- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO

BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1

Data utworzenia: 17/05/2021

Strona 7 z 12

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Data wydruku: 17/03/2022

Konserwacja:	Nie przechowywać w miejscach narażonych na wysokie temperatury i wilgoć przed użyciem. Należy zwrócić szczególną uwagę na stan zaworów wdechowego i wydechowego w adapterze do twarzy. Dokładnie przeczytaj instrukcję obsługi producenta dotyczącą użytkowania i konserwacji urządzenia.		
Obserwacje:	Zamontuj niezbędne filtry do urządzenia zgodnie z rodzajem zagrożenia (Cząstki stałe i aerozole: P1-P2-P3, Gazy i pary: A-B-E-K-AX), wymieniając je zgodnie z zaleceniami producenta.		
Wymagany typ filtra:	A2		
Ochrona dłoni:			
PPE:	Rękawice ochronne		
Opis:	Znak CE, kategoria II.		
Normy CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Konserwacja:	Przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i unikać w maksymalnym stopniu wystawiania na działanie promieni słonecznych. Nie wprowadzać żadnych zmian w rękawicach, które mogą zmienić ich odporność, ani nie stosować farb, rozpuszczalników lub klejów.		
Obserwacje:	Rękawice powinny mieć odpowiedni rozmiar i dobrze przylegać do dłoni użytkownika, nie mogą być ani za luźne, ani za ciasne. Zawsze zakładaj rękawice na czyste i suche dłonie.		
Materiał:	PVC (polyvinyl chloride)	Czas przebicia (min.):	> 480
		Grubość materiału (mm):	0,35
Ochrona oczu:			
PPE:	Przyłbica ochronna		
Opis:	Znak CE, kategoria II. Osłona twarzy i oczu przed rozbryzgami cieczy.		
Normy CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Konserwacja:	Widoczność przez soczewki powinna być idealna. Dlatego też, te elementy należy czyścić codziennie. Osłonki należy dezynfekować okresowo, zgodnie z instrukcjami producenta. Upewnij się, że ruchome elementy poruszają się płynnie.		
Obserwacje:	Przyłbice powinny zapewniać pole widzenia o wymiarze w linii centralnej wynoszącym co najmniej 150 mm w pionie po zamocowaniu do oprawy.		
Ochrona skóry:			
PPE:	Antystatyczne ubranie ochronne.		
Opis:	Znak CE, kategoria II. Odzież ochronna nie powinna być ani zbyt ciasna, ani zbyt luźna, aby nie ograniczać ruchów użytkownika.		
Normy CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5		
Konserwacja:	Aby zapewnić równomierną ochronę, postępuj zgodnie z instrukcjami prania i konserwacji dostarczonymi przez producenta.		
Obserwacje:	Odzież ochronna powinna zapewniać poziom komfortu odpowiadający poziomowi ochrony, jaką oferuje w stosunku do zagrożenia, przed którym chroni. Należy przy tym uwzględnić warunki środowiskowe, poziom aktywności użytkownika oraz przewidywany czas użytkowania.		
PPE:	Antystatyczne obuwie ochronne		
Opis:	Znak CE, kategoria II.		
Normy CEN:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346		
Konserwacja:	Obuwie powinno być regularnie sprawdzane.		
Obserwacje:	Poziom komfortu podczas użytkowania i akceptacja to czynniki, które są oceniane bardzo różnie w zależności od użytkownika. Dlatego wskazane jest przymierzanie różnych modeli obuwia, a jeśli to możliwe, również różnych szerokości.		

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych.

Stan skupienia: Ciecz

Kolor: Fioletowy

Zapach: Charakterystyczny

Próg zapachu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura topnienia: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura zamarzania: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Łatwopalność: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Dolna granica wybuchowości: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Górna granica wybuchowości: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1 Data utworzenia: 17/05/2021

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Strona 8 z 12

Data wydruku: 17/03/2022

Temperatura zapłonu: 15 °C

Temperatura samozapłonu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura rozkładu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

pH: 6 (100%)

Lepkość kinematyczna: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Rozpuszczalność: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Rozpuszczalność w wodzie: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Rozpuszczalność w tłuszczu: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość log): Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Gęstość pary: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Gęstość absolutna: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Gęstość względna: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Względna gęstość pary: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Charakterystyka cząstek: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

9.2 Inne informacje

Lepkość: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Właściwości wybuchowe: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Właściwości utleniające: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Temperatura kroplenia: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

Scyntylacja: Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność.

Produkt nie stwarza zagrożenia ze względu na jego reaktywność.

10.2 Stabilność chemiczna.

Niestabilne w kontakcie z:

- Kwasami.
- Zasadami.
- Utleniaczami.

10.3 Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji.

W zależności od warunków może to spowodować reakcję polimeryzacji.

10.4 Warunki, których należy unikać.

Należy unikać następujących warunków:

- Ogrzewania.
- Wysokiej temperatury.
- Kontakt z niekompatybilnymi materiałami.

10.5 Niekompatybilne materiały.

Należy unikać następujących materiałów:

- Kwasy.
- Zasady.
- Utleniacze.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu.

W zależności od warunków użytkowania, mogą powstać następujące produkty:

- COx (tlenki węgla).
- Związki organiczne.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.

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

Brak danych z testów dotyczących tego produktu.

a) ostra toksyczność;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

-Ciąg dalszy na następnej stronie.-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1

Data utworzenia: 17/05/2021

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Strona 9 z 12

Data wydruku: 17/03/2022

- b) działanie żrące/drażniące na skórę;
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;
Produkt sklasyfikowany:
Skin sensitizer, kategoria 1: Działanie uczulające na skórę
- e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- f) rakotwórczość;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- g) szkodliwe działanie na rozrodczość;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.
- i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane;
W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
- j) zagrożenie spowodowane aspiracją;
Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Ten produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających gospodarkę hormonalną, mających wpływ na zdrowie.

Inne informacje

Brak dostępnej informacji o innych niekorzystnych skutkach dla zdrowia.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE.

12.1 Toksyczność.

Brak dostępnych informacji na temat ekotoksyczności substancji.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu.

Brak informacji dotyczącej biodegradacji substancji.
Brak informacji na temat degradacji występujących substancji.
Brak informacji o trwałości i degradacji produktu.

12.3 Zdolność do bioakumulacji.

Informacje na temat bioakumulacji substancji.

Nazwa	Bioakumulacja			
	Log Pow	BCF	NOEC	Poziom
ethanol, ethyl alcohol Nr CAS: 64-17-5 Nr WE: 200-578-6	-0,3	-	-	Bardzo niski

12.4 Mobilność w glebie.

Brak dostępnych informacji na temat mobilności w glebie.
Nie pozwolić aby produkt dostał się do kanalizacji lub prądów wody.
Unikać przedostania się do gruntu.

-Ciąg dalszy na następnej stronie.-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1 Data utworzenia: 17/05/2021

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Strona 10 z 12

Data wydruku: 17/03/2022

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB.

Brak dostępnych informacji na temat PBT i vPvB produktu.

12.6 Właściwości zaburzające działanie układu hormonalnego.

Ten produkt nie zawiera elementów o właściwościach zakłócających gospodarkę hormonalną środowiska.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania.

Brak informacji o innych niekorzystnych skutkach dla środowiska.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów.

Nie zezwala się wylewania do kanalizacji ani prądów wody. Resztki i puste opakowania muszą być manipulowane i usuwane zgodnie z lokalnymi/państwowymi przepisami.

Należy postępować zgodnie z przepisami dyrektywy 2008/98/WE w odniesieniu do gospodarowania odpadami.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU.

Przewodzić zgodnie z normami ADR/TPC podczas transportu drogowego, RID dla kolejowego, IMDG dla morskiego i ICAO/IATA dla transportu powietrznego.

Ziarny: Transport drogowy: ADR, Transport kolejowy: RID.

Dokumentacja dla transportu: Karta przewozowa i Pisemne instrukcje.

Morski: Transport statkiem: IMDG.

Dokumentacja dla transportu: Informacje dotyczące załadunku.

Powietrzny: Transport samolotowy: ICAO/IATA.

Dokumentacja dla transportu: Powietrzny list przewozowy.

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny.

Nr UN: UN1993

14.2 Właściwa nazwa transportowa ONZ.

Opis:

ADR/RID: UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS ETHANOL ETHYL ALCOHOL / CINEOLE), 3, PG II, (D/E)

IMDG: UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS ETHANOL ETHYL ALCOHOL / CINEOLE), 3, PG II

ICAO/IATA: UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS ETHANOL ETHYL ALCOHOL / CINEOLE), 3, PG II

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie.

Klasa (-y): 3

14.4 Grupa opakowaniowa.

Grupa pakowania: II

14.5 Zagrożenia dla środowiska.

Zanieczyszczenie morskie: Nie

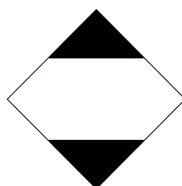
Transport statkiem, FEm - Karty awaryjne (F – Ogień, S – Wycieki): F-E,S-E

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

ADR LQ: 1 L

IMDG LQ: 1 L

ICAO LQ: 1 L



-Ciąg dalszy na następnej stronie.-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1 Data utworzenia: 17/05/2021

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Strona 11 z 12

Data wydruku: 17/03/2022

Wytyczne związane z przewozem luzem w ADR: Nieautoryzowany transport luzem według ADR.
Działać jak w punkcie 6.

14.7 Transport morski luzem według instrumentów IMO.

Produkt nie jest transportowany luzem.

SEKcja 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.

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

Produkt nie podlega rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji niszczących warstwę ozonową.

Lotne związki organiczne (LZO)

Zawartość LZO(p/p): 82,973 %

Zawartość LZO: 688,237 g/l

Klasyfikacja produktu zgodnie z załącznikiem I do dyrektywy 2012/18/UE (SEVESO III): N/A

Produkt nie podlega rozporządzeniu (UE) nr 528/2012 dotyczącemu udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych.
Produkt nie podlega procedurom ustanowionym Rozporządzeniem (UE) Nr 649/2012 dotyczącym wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.

Klasa zanieczyszczenia dla wody (Niemcy): WGK 1: Lekkie zanieczyszczenie wody (Zaklasyfikowana zgodnie z Rozporządzeniem AwSV)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Dostawca przeprowadził ocenę bezpieczeństwa chemicznego substancji/mieszaniny.

SEKcja 16: INNE INFORMACJE.

Kompletny tekst zwrotów H z punktu 3:

H225	Wysoko łatwopalna ciecz i pary.
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H373	Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane.
H410	Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
H411	Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Kody klasyfikacyjne:

Acute Tox. 4 : Toksyczność ostra (doustnie), Kategoria 4
Aquatic Chronic 1 : Długotrwałe szkodliwe działanie na środowisko wodne, Kategoria 1
Aquatic Chronic 2 : Długotrwałe szkodliwe działanie na środowisko wodne, Kategoria 2
Aquatic Chronic 3 : Długotrwałe szkodliwe działanie na środowisko wodne, Kategoria 3
Eye Irrit. 2 : Drażniące dla oczu, Kategoria 2
Flam. Liq. 2 : Płyn łatwopalny, Kategoria 2
Flam. Liq. 3 : Płyn łatwopalny, Kategoria 3
STOT RE 2 : Toksyczność swoista dla narządów docelowych po ekspozycji powtarzanej, Kategoria 2
Skin Irrit. 2 : Działający drażniąco na skórę, Kategoria 2
Skin Sens. 1 : Działający uczulająco na skórę, Kategoria 1
Skin Sens. 1B : Działający uczulająco na skórę, Kategoria 1B

-Ciąg dalszy na następnej stronie.-

KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

052034-REED DIFFUSER MIKADO

**BOTANICAL ESSENCE LAVANDA 140ML LA
CASA DE LOS AROMAS**



Wersja 1

Data utworzenia: 17/05/2021

Wersja 5 (zastępuje wersję 4)

Data kontroli: 17/03/2022

Strona 12 z 12

Data wydruku: 17/03/2022

Klasyfikacja i procedura wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE) 1272/2008 [CLP]:

Zagrożenia fizyczne Na podstawie wyników badań

Zagrożenia dla zdrowia Metoda obliczeniowa

Zagrożenia dla środowiska Metoda obliczeniowa

Aby prawidłowo obsługiwać ten produkt, zaleca się odbycie podstawowego szkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy.

Skróty i akronimy:

ADR/RID: Europejska Umowa dotycząca Międzynarodowego Przewozu Drogowego Materiałów Niebezpiecznych

AwSV: Rozporządzenie o Instalacjach do obchodzenia się z substancjami niebezpiecznymi dla wody.

BCF: Czynniki biokoncentracji.

CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, poziom ekspozycji odpowiadający niskiemu ryzyku, który należy uznać za minimalne tolerowane ryzyko.

DNEL: Derived No Effect Level, (poziom niewywołujący dających się zaobserwować szkodliwych skutków) poziom narażenia na działanie substancji, poniżej którego nie przewidyuje się szkodliwych skutków.

EC50: Średnie stężenie skuteczne.

PPE: Sprzęt do ochrony osobistej.

IATA: Międzynarodowy Związek Transportu Powietrznego.

ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego.

IMDG: Morskie Kody Międzynarodowe dla Niebezpiecznych Materiałów.

LC50: Stężenie śmiertelne, 50%.

LD50: Dawka śmiertelna 50%.

NOEC: Koncentracja niezaobserwowana.

PNEC: Przewidywane Stężenie Bez Efektu (PSBE) - stężenie substancji w środowisku, poniżej którego nie przewidyuje się wystąpienia niekorzystnych skutków dla danego środowiska.

RID: Rozporządzenie w sprawie międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną.

WGK: Klasy zagrożenia wody.

Kluczowe referencje literatury i źródła danych:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Rozporządzenie (UE) nr 2020/878.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Rozporządzenie (UE) nr 1272/2008.

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej zostały opracowane zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń dotyczących chemikaliów i ich mieszanin (REACH).

Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej dotyczące Preparatu opierają się na aktualnej wiedzy i obowiązujących przepisach WE i krajowych, o ile warunki pracy użytkowników wykraczają poza naszą wiedzę i kontrolę. Produkt nie może być używany do celów innych niż określone bez uprzednich pisemnych instrukcji dotyczących jego obsługi. Użytkownik zawsze ponosi odpowiedzialność za podjęcie odpowiednich środków w celu spełnienia wymagań określonych w obowiązujących przepisach. Informacje zawarte w Karcie Charakterystyki dotyczą wyłącznie opisu wymagań bezpieczeństwa dotyczących Preparatu i nie mogą być traktowane jako gwarancja jego właściwości.