

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1      Datę sporządzenia: 26/08/2021

Wersja 4 (zastępuje wersję 3)

Data kontroli: 09/01/2023

Strona 1 of 12

Data druku: 09-01-2023

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA.

#### 1.1 Identyfikator produktu.

Nazwa produktu: REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS  
Kod produktu: 046712  
UFI: 49P1-40NH-S006-P5UT

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Odświeżacz powietrza

#### Zastosowania odradzane:

Zastosowania inne niż zalecane.

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

Firma: **Laboratorios Neum Spain S.L.**  
Adres: Germanells, 8 Polígono Industrial Rafelbuñol  
Miasto: 46138 - Rafelbuñol  
Województwo: Valencia  
Telefon: 961410436 / 609032099  
Faks: 961410443  
E-mail: [regulatory@flormayo.com](mailto:regulatory@flormayo.com)  
Web: [www.flormayo.com](http://www.flormayo.com)

1.4 Numer telefonu alarmowego: 915620420 (Dostępne 24 godziny)

### SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ.

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

Zgodny 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 : Może powodować reakcję alergiczną skóry.

#### 2.2 Elementy oznakowania.

#### Etykieta zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

Piktogramy:



Zwroty ostrzegawcze:

#### **Niebezpieczeństwo**

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H225      Wysoce łatwopalna ciecz i pary.  
H317      Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H412      Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1 Datę sporządzenia: 26/08/2021

Wersja 4 (zastępuje wersję 3)

Data kontroli: 09/01/2023

Strona 2 of 12

Data druku: 09-01-2023

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.  
P273 Unikać uwolnienia do środowiska.  
P370+P378 W przypadku pożaru: Użyć proszków gasniczych lub CO2 do gaszenia.  
P501 Zawartość i pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.

Uzupełniające wskaźniki niebezpieczeństwa:

- EUH208 Zawiera cytral  $\alpha$  i cytral  $\beta$ ; geranial i neral; (E)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal i (Z)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
EUH208 Zawiera salicylan benzylu. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
EUH208 Zawiera linalol; 3,7-dimetylo-1,6- oktadien-3-ol; dl-linalol. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
EUH208 Zawiera Sage oil, Spanish (Salvia lavandifolia). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawiera:

(S)-p-menta-1,8-dien, l-limonene

Linalyl acetate

### 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 Mieszaniny.

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

Identyfikatory	Nazwa	Stężenie	(*)Klasyfikacja-Rozporządzenie 1272/2008	
			Klasyfikacja	Specyficzne stężenia graniczne y szacunkową toksyczność ostrą.
Nr CAS: 80-26-2 Nr WE: 201-265-7	alpha-Terpineol acetate	2.5 - 25 %	Aquatic Chronic 2, H411	-
Nr indeksowy: 601-029-00-7 Nr CAS: 5989-54-8 Nr WE: 227-815-6	(S)-p-menta-1,8-dien, l-limonene	1 - 2.5 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr CAS: 115-95-7 Nr WE: 204-116-4 Nr Rejestracyjny: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate	1 - 10 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1B, H317	-

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1 Datę sporządzenia: 26/08/2021

Wersja 4 (zastępuje wersję 3)

Data kontroli: 09/01/2023

Strona 3 of 12

Data druku: 09-01-2023

Nr indeksowy: 605-019-00-3 Nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6 Nr Rejestracyjny: 01-2119462829-23-XXXX	cytral $\alpha$ i cytral $\beta$ , geranial i neral, (E)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal i (Z)-3,7-dimetylookta-2,6-dienal	0.1 - 1 %	Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr CAS: 1506-02-1 Nr WE: 216-133-4 Nr Rejestracyjny: 01-2119539433-40-XXXX	6-Acetyl-1,1,2,4,4,7-hexamethyltetraline (Tonalide, Fixolide, AHTN)	0.25 - 2.5 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410	-
Nr indeksowy: 603-212-00-7 Nr CAS: 1222-05-5 Nr WE: 214-946-9 Nr Rejestracyjny: 01-2119488227-29-XXXX	1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8-heksametyloindeno[5,6-c]piran, galaxolid, (HHCB)	0.1 - 0.25 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410	-
Nr indeksowy: 607-754-00-5 Nr CAS: 118-58-1 Nr WE: 204-262-9	salicylan benzylu	0.1 - 1 %	Skin Sens. 1B, H317	-
Nr indeksowy: 603-235-00-2 Nr CAS: 78-70-6 Nr WE: 201-134-4 Nr Rejestracyjny: 01-2119474016-42-XXXX	linalol, 3,7-dimetylo-1,6- oktadien-3-ol, dl-linalol	0.1 - 1 %	Skin Sens. 1B, H317	-
Nr CAS: 90106-49-3 Nr WE: 290-272-9	Sage oil, Spanish (Salvia lavandifolia)	0.1 - 0.25 %	Acute Tox. 4, H332 - Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226 - STOT SE 2, H371 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-

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

### SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY.

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy.

W przypadku wątpliwości lub w razie utrzymywania się niepokojących objawów, należy skonsultować się z lekarzem. Nigdy nie należy podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym.

#### Inhalacja.

Umieścić poszkodowanego na świeżym powietrzu, utrzymać w ciepłym i w stanie spoczynku, jeśli oddycha nieregularnie lub ma bezdech, zastosować sztuczne oddychanie.

#### Kontakt z oczami.

Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Przemyć oczy dużą ilością czystej i chłodnej wody, przynajmniej przez 10 minut, kierując wodę w stronę powiek i wezwać pomoc lekarską.

#### Kontakt ze skórą.

Zdjąć zanieczyszczone ubranie. Energicznie zmyć skórę wodą z mydłem lub odpowiednim zmywaczem. NIGDY nie używać rozpuszczalników ani rozcieńczaczy.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1 Datę sporządzenia: 26/08/2021

Wersja 4 (zastępuje wersję 3)

Data kontroli: 09/01/2023

Strona 4 of 12

Data druku: 09-01-2023

### Połknięcie.

W razie przypadkowego połknięcia natychmiast wezwać pomoc lekarską. Zapewnić spokój. NIGDY nie wywoływać wymiotów.

### **4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.**

Może spowodować reakcje alergiczne, egzemę, zaczerwienienie lub zapalenie skóry.

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

W przypadku wątpliwości lub w razie utrzymywania się niepokojących objawów, należy skonsultować się z lekarzem. Nigdy nie należy podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym. Jeżeli osoba wymiotuje, udroźnij drogi oddechowe. Zapewnij tej osobie komfort. Przewróć ją na jej lewy bok i pozostaw tam, czekając na pomoc medyczną.

## **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 CO<sub>2</sub>. W przypadku większego pożaru stosować również pianę odporną na alcohol i wodą rozpyloną.

#### **Niewłaściwe środki gaśnicze:**

Nigdy nie używać bezpośredniego strumienia wody. W przypadku obecności napięcia elektrycznego jest nie do przyjęcia używanie wody lub piany jako środka gaśniczego.

### **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.**

#### **Szczególne zagrożenia.**

Wystawianie się na kontakt z produktami spalania lub rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia.

Podczas pożaru, w zależności od jego wielkości mogą wystąpić:

- Opary lub gazy palne.

### **5.3 Informacje dla straży pożarnej.**

Chłodzić wodą zbiorniki, cysterny lub pojemniki sąsiadujące ze źródłem ciepła lub ognia. Zwrócić uwagę na kierunek wiatru. Uważać, aby produkty stosowane podczas walki z pożarem nie dostały się do odpływów, ścieków lub ujść wody. Resztki produktu i środki gaśnicze mogą zanieczyszczać środowisko wodne. Postępuj zgodnie z instrukcjami opisanymi w planie lub planach nagłego wypadku i ewakuacji przeciwpożarowych, jeśli jest dostępny.

### **Wyposażenie ochronne przeciwpożarowe.**

Zależnie od wielkości pożaru, może być niezbędne zastosowanie ubrań chroniących przed wysoką temperaturą, aparatów oddechowych, rękawic, okularów ochronnych lub masek twarzowych i butów. Podczas gaszenia oraz w zależności od wielkości i bliskości ognia może być potrzebne dodatkowe wyposażenie ochronne jak rękawice ochronne chemiczne, 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.**

Wylimitować 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 niebezpieczny dla środowiska, w przypadku dużych wycieków lub gdy nastąpiło zanieczyszczenie tym wyrobem jezior, rzek lub systemów ściekowych, należy powiadomić właściwe władze, zgodnie z lokalnym prawem. Należy unikać zanieczyszczenia kanalizacji, wód powierzchniowych lub podziemnych oraz gleby.

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

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1 Datę sporządzenia: 26/08/2021

Wersja 4 (zastępuje wersję 3)

Data kontroli: 09/01/2023

Strona 5 of 12

Data druku: 09-01-2023

Wyciek należy ograniczyć i zebrać za pomocą obojętnego materiału sorpcyjnego (gleba, piasek, wermikulit, ziemia krzemkowa 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 rozdział 13).

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji.

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

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.

Opary są cięższe od powietrza i mogą rozprzestrzeniać się po ziemi. Mogą tworzyć mieszanki wybuchowe z powietrzem. Unikać koncentracji oparów w powietrzu, zapalnych lub wybuchowych; unikać koncentracji oparów większych od dopuszczającego limitu narażenia podczas pracy. Preparat może jedynie być stosowany w strefie, gdzie zostały wyeliminowane wszelkie źródła niezabezpieczonego płomienia i inne źródła zapłonu. Sprzęt elektryczny musi być zabezpieczony zgodnie z odpowiednimi zasadami. Preparat może naładować się elektrostatycznie: stosować zawsze uziemienie podczas przelewania produktu. Pracownicy muszą nosić obuwie i ubrania antystatyczne, podłogi muszą być przewodnikami.

Utrzymać pojemniki szczelnie zamknięte, oddalone od źródeł ciepła, iskier i ognia. Nie używać narzędzi, które mogą iskrzyć.

Unikać kontakt produktu ze skórą i oczami. Unikać wdychania oparów i mgieł, które tworzą się podczas rozpylania. Dla osobistej ochrony, patrz punkt 8. Nie stosować ciśnienia do opóźniania pojemników, pojemniki nie są odporne na ciśnienie.

W strefie stosowania musi istnieć zakaz palenia, jedzenia i picia.

Należy spełniać wymogi prawne na temat bezpieczeństwa i higieny pracy.

Produkt przechowywać w pojemniku z materiału identycznego z 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 wietrzonym, 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 pinowo, aby uniknąć wylania.

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

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe.

Z wyjątkiem wskazań już określonych, nie jest konieczne wydawanie żadnych specjalnych zaleceń dotyczących zastosowań tego produktu.

## SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ.

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli.

Produkt NIE zawiera substancji z wartościami limitu narażenia środowiska zawodowego. Produkt nie zawiera substancji, które przekraczają Biologiczną wartość graniczną.

Poziomy stężenie DNEL / DMEL:

Nazwa	DNEL/DMEL	Typ	Wartość
Linalyl acetate Nr CAS: 115-95-7 Nr WE: 204-116-4	DNEL (Pracownicy)	Droga oddechowa, Przewlekle, Działanie ogólnoustrojowe	2,75 (mg/m <sup>3</sup> )
cytral $\alpha$ i cytral $\beta$ , geranial i neral, (E)- 3,7dimetylookta-2,6-dienal i (Z)-3,7-dimetylookta-2,6- dienal Nr CAS: 5392-40-5 Nr WE: 226-394-6	DNEL (Pracownicy)	Droga oddechowa, Przewlekle, Działanie ogólnoustrojowe	9 (mg/m <sup>3</sup> )

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS

Wersja 1 Datę sporządzenia: 26/08/2021

Wersja 4 (zastępuje wersję 3)

Data kontroli: 09/01/2023

Strona 6 of 12

Data druku: 09-01-2023

6-Acetyl-1,1,2,4,4,7-hexamethyltetraline (Tonalide, Fixolide, AHTN) Nr CAS: 1506-02-1 Nr WE: 216-133-4	DNEL (Pracownicy)	Droga oddechowa, Przewlekle, Działanie ogólnoustrojowe	0,175 (mg/m <sup>3</sup> )
1,3,4,6,7,8-heksahydro-4,6,6,7,8,8- heksametyloindeno[5,6-c]piran, galaxolid, (HHCB) Nr CAS: 1222-05-5 Nr WE: 214-946-9	DNEL (Pracownicy)	Droga oddechowa, Przewlekle, Działanie ogólnoustrojowe	5,29 (mg/m <sup>3</sup> )





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

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

### 8.2 Kontrola narażenia.

#### Środki techniczne:

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

<b>Stężenie:</b>	<b>100 %</b>				
<b>Zastosowania:</b>	<b>Odświeżacz powietrza</b>				
<b>Ochrona dróg oddechowych:</b>					
PPE:	Maska filtrująca w celu ochrony przed gazami i cząsteczkami.				
Opis:	Znak CE Kategoria III. Maskę powinna mieć szerokie pole widzenia i anatomiczny kształt, aby zapewnić hermetyczność i szczelność.				
Normy CEN:	EN 136, EN 140, EN 405				
Konserwacja:	Nie przechowywać w miejscach narażonych na wysokie temperatury i wilgotność otoczenia przed użyciem. Szczególnie należy monitorować stan rurek przepuszczających powietrze i zawory wydechowe. Należy dokładnie zapoznać się z instrukcją producenta w zakresie wykorzystania i konserwacji sprzętu. Do sprzętu powinny być dołączone filtry w zależności od specyfiki ryzyka (cząstek stałych i aerozoli: P1-P2-P3, gazów i pary: ABEK-AX) wymieniane zgodnie z zaleceniami producenta.				
Obserwacje:	Typ filtra potrzebny: A2				
<b>Ochrona rąk:</b>					
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 potencjalnych źródeł ciepła i unikać światła słonecznego w miarę możliwości. Nie należy robić modyfikacji rękawic, które mogą zmienić ich siłę lub problem w czasie aplikacji farb, rozpuszczalników i klejów.				
Obserwacje:	Rękawice powinny być odpowiedniej wielkości i dobrze dolegać do dłoni, nie będąc zbyt luźne lub zbyt ciasne. Należy zawsze stosować na czyste i suche ręce.				
Materiał:	PCV (polichlorek winylu)	Czas penetracji (min.):	> 480	Grubość materiału (mm):	0,35
<b>Ochrona oczu:</b>					
PPE:	Osłona twarzy				
Opis:	Znak CE Kategoria II. Osłona oczy i twarzy przed rozpryskiem płynów.				
Normy CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168				
Konserwacja:	Widoczność przez szkiełko powinna być optymalna podczas procesu produkcji, więc elementy te powinny być czyszczone codziennie, okulary ochronne powinny być okresowo dezynfekowane według instrukcji producenta. Własna kontrola powinna zapewnić sprawne działanie ruchomych części.				
Obserwacje:	Osłony te powinny mieć pole widzenia w linii prostej minimum 150 mm,				
<b>Ochrona skóry:</b>					
PPE:	Odzież ochronna z właściwościami antystatycznymi				
Opis:	Znak CE Kategoria II. Odzież ochronna nie powinna być zbyt ciasna ani zbyt luźna, aby nie zakłócać ruchy użytkownika.				
Normy CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5				

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1      Datę sporządzenia: 26/08/2021

Wersja 4 (zastępuje wersję 3)

Data kontroli: 09/01/2023

Strona 7 of 12

Data druku: 09-01-2023

Konserwacja:	Musisz przestrzegać instrukcji prania i konserwacji dostarczonych przez producenta, aby liczyć na bezawaryjną ochronę.
Obserwacje:	Odzież ochronna powinna zapewnić komfort ochrony przed poziomem ryzyka niezależnie od poziomu aktywności użytkownika i przeznaczonego czasu użytkowania.
PPE:	Obuwie ochronne przed właściwościami antystatycznymi.
Opis:	Znak CE Kategoria II.
Normy CEN:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346
Konserwacja:	Buty powinny być regularnie sprawdzane, czy ich stan jest dobry, w przypadku złego stanu powinny zostać wymienione.
Obserwacje:	Komfort w użytkowaniu i ich akceptacja są czynnikami, które oceniane są przez indywidualnego użytkownika. W tym celu należy przetestować różne modele obuwia i jeśli to możliwe ich rozmiary.



### SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE.

#### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych.

Stan skupienia: Ciecz

Kolor: Żółty

Zapach: Characteristico

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

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

Palność materiałów: 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.

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 współczynnika log): Nie ma zastosowania/Niedostępne z przyczyn naturalnych / z powodu właściwości produktu.

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

Gęstość bezwzględna: 0,853 kg/m<sup>3</sup>

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

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

Scyntylny: 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.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1      Datę sporządzenia: 26/08/2021

Wersja 4 (zastępuje wersję 3)

Data kontroli: 09/01/2023

Strona 8 of 12

Data druku: 09-01-2023

### 10.2 Stabilność chemiczna.

Niestabilny w kontakci z:

- Kwasów.
- Zasad.
- Utleniaczy.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

W określonych przypadkach może spowodować reakcję polimeryzacji.

### 10.4 Warunki, których należy unikać.

Należy unikać następujących warunków:

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

### 10.5 Materiały niezgodne.

Należy unikać następujących materiałów:

- Kwasów.
- Zasad.
- Utleniaczy.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu.

W zależności od warunków użytkowania, mogą być wytwarzane 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 o badaniach produktu.

a) toksyczność ostra;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

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:

Uczulające skórę, Kategoria 1: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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;

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

i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane;

Niejednoznaczne dane dla klasyfikacji.

j) zagrożenie spowodowane aspiracją.



# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1 Datę sporządzenia: 26/08/2021

Wersja 4 (zastępuje wersję 3)

Data kontroli: 09/01/2023

Strona 9 of 12

Data druku: 09-01-2023

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

### 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 jest informacji dotyczących biodegradacji i obecnych substancji.

Brak jest informacji dotyczących rozkładu obecnych substancji.

Nie są dostępne informacje dotyczące trwałości i rozkładu produktu.

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji.

Informacje na temat bioakumulacji substancji.

Nazwa	Bioakumulacja			
	Log Pow	BCF	NOEC	Poziom
Linalyl acetate	3,93	-	-	Umiarkowany
Nr CAS: 115-95-7      Nr WE: 204-116-4				

### 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.

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB.

Brak dostępnych informacji na temat PBT i vPvB produktu.

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina.

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

### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania.

Brak informacji na temat innych szkodliwych skutków 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.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS

Wersja 1      Datę sporządzenia: 26/08/2021

Wersja 4 (zastępuje wersję 3)

Data kontroli: 09/01/2023

Strona 10 of 12

Data druku: 09-01-2023

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

**Ziemienny:** Transport drogowy: ADR, Transport kolejowy: RID.

Dokumentacja dla transportu: Karta przewozowa i Pisemne instrukcje.

**Morski:** Transport statkiem: IMDG.

Dokumentacja dla transportu: Informacje dotyczące załadunku.

**Powietrze:** Transport samolotowy: ICAO/IATA.

Dokumentacja dla transportu: Informacje dotyczące powietrza.

### 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID.

Nr UN: UN1993

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN.

Opis:

ADR/RID: UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ZAWIERA ETANOL ALKOHOL ETYLOWY / (S)-P-MENTA-1,8-DIEN L-LIMONENE), 3, PG II, (D/E)

IMDG: UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ZAWIERA ETANOL ALKOHOL ETYLOWY / (S)-P-MENTA-1,8-DIEN L-LIMONENE), 3, PG II

ICAO/IATA: UN 1993, FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ZAWIERA ETANOL ALKOHOL ETYLOWY / (S)-P-MENTA-1,8-DIEN L-LIMONENE), 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.

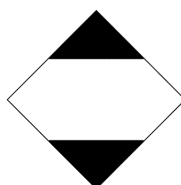
Zanieczyszczenie morskie: Nie

### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

ADR LQ: 1 L

IMDG LQ: 1 L

ICAO LQ: 1 L



Wytyczne związane z przewozem luzem w ADR: Nieautoryzowany transport luzem według ADR.

Transport wodny, EmS – Karty bezpieczeństwa (F – Pożar, S – Rozlanie): F-E,S-E

Działać jak w punkcie 6.

### 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO.

Na produkt nie ma wpływu transport towarów masowych na statkach.

## SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH.

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

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

Lotne związki organiczne (LZO)

Zawartość LZO (p/p): 80,272 %

Zawartość LZO: 671,86 g/l

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1      Datę sporządzenia: 26/08/2021

Wersja 4 (zastępuje wersję 3)

Data kontroli: 09/01/2023

Strona 11 of 12

Data druku: 09-01-2023

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

Rozporządzenia (UE) nr 528/2012 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania produktów biobójczych nie dotyczy tego produktu.

Procedura przewidziana w rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów nie dotyczy tego produktu.

Klasa zanieczyszczenia wody (Niemcy): WGK 2: Niebezpieczna dla wody. (Zaklasyfikowana zgodnie z Rozporządzeniem AwSV)

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego produktu.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE.

Kompletny tekst zwrotów H z punktu 3:

H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
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.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H371	Może powodować uszkodzenie narządów.
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.

### 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

Kody klasyfikacji:

Acute Tox. 4 : Działa bardzo toksycznie przez drogi oddechowe, Kategoria 4  
Acute Tox. 4 : Działa bardzo toksycznie po połknięciu, Kategoria 4  
Aquatic Acute 1 : Działa bardzo toksycznie na środowisko wodne, Kategoria 1  
Aquatic Chronic 1 : Efekty trwałe dla środowiska wodnego, Kategoria 1  
Aquatic Chronic 2 : Efekty trwałe dla środowiska wodnego, Kategoria 2  
Aquatic Chronic 3 : Efekty trwałe dla środowiska wodnego, Kategoria 3  
Asp. Tox. 1 : Działa toksycznie poprzez wdychanie, Kategoria 1  
Eye Irrit. 2 : Podrażnienia oka, Kategoria 2  
Flam. Liq. 2 : Płyn łatwopalny Kategoria 2  
Flam. Liq. 3 : Płyn łatwopalny Kategoria 3  
STOT SE 2 : Toksyczność w określonych narządach poprzez jednorazowe narażenie Kategoria 2  
Skin Irrit. 2 : Drażniące skórę, Kategoria 2  
Skin Sens. 1 : Uczulające skórę, Kategoria 1  
Skin Sens. 1B : Uczulające skórę, Kategoria 1B

Skroty i anakonizmy:

ADR/RID: Porozumienie europejskie dla transportu międzynarodowego dla niebezpiecznych materiałów na drodze.

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

BCF: Czynniki biokoncentracji.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 046712-REED DIFFUSER MIKADO AZAHAR 30ML LA CASA DE LOS AROMAS



**Wersja 1**      **Data sporządzenia: 26/08/2021**

**Wersja 4 (zastępuje wersję 3)**

**Data kontroli: 09/01/2023**

**Strona 12 of 12**

**Data druku: 09-01-2023**

---

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 przewiduje 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.
RID:	Rozporządzenie w sprawie międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych kolejną.
WGK:	Klasy zagrożenia wody.

Kluczowe referencje literatury y źródła danych:

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

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

Regulaminem (WE) 2020/878.

Regulaminem (WE) NR 1907/2006.

Regulaminem (WE) NR 1272/2008.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały opracowane zgodnie z ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń o substancjach chemicznych i mieszaninach (REACH).

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki produktu zostały oparte na aktualnych wiadomościach i prawach państwowych i obowiązujących w UE, jednak warunki pracy użytkowników znajdują się poza zasięgiem naszych informacji i kontroli. Produkt nie może być używany w innych niż opisane celach, bez wcześniejszego otrzymania pisemnych instrukcji jego użycie. Użytkownik zawsze ponosi odpowiedzialność za zastosowania niezbędnych środków, w celu spełnienia wymagań określonych przez prawo.