

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 048570-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1

Data sporządzenia: 13/12/2023

Strona 1 of 12  
Data druku: 13-12-2023

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

#### 1.1 Identyfikator produktu.

Nazwa produktu: REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA CASA DE LOS AROMAS  
Kod produktu: 048570  
UFI: PCD2-701J-G00C-PWMD

#### 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  
Web: www.lacasadelosaromas.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)

## 048570-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA CASA DE LOS AROMAS

LABORATORIOS  
**neum**  
SPAIN

Wersja 1

Data sporządzenia: 13/12/2023

Strona 2 of 12  
Data druku: 13-12-2023

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 proszek gasniczy lub CO2 do gaszenia.  
P501 Zawartość i pojemnik usuwać zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami.

Uzupełniające wskaźniki niebezpieczeństwa:

- EUH208 Zawiera Allyl cyclohexylpropionate. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
EUH208 Zawiera cineole. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
EUH208 Zawiera 1-(5,5-Dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-4-en-1-one. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
EUH208 Zawiera Clove bud oil. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
EUH208 Zawiera Lemon oil. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
EUH208 Zawiera Thyme oil (red or white). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.  
EUH208 Zawiera Coumarin. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawiera:

linalol, 3,7-dimetylo-1,6- oktadien-3-ol, dl-linalol  
Linalyl acetate  
Lavandin oil grosso

### 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.

Podczas normalnego użytkowania i w jego pierwotnej formie, produkt nie wywołuje efektów negatywnych na zdrowie oraz środowisko.

## 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, klasyfikowane 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: 34590-94-8<br>Nr WE: 252-104-2<br>Nr Rejestracyjny: 01-2119450011-60-XXXX | [1] (2-methoxymethylethoxy)propanol | 25 - 50 % | -                                                                          | -                                                              |
| Nr CAS: 115-95-7<br>Nr WE: 204-116-4<br>Nr Rejestracyjny: 01-2119454789-19-XXXX   | Linalyl acetate                     | 1 - 10 %  | Eye Irrit. 2,<br>H319 - Skin<br>Irrit. 2, H315 -<br>Skin Sens. 1B,<br>H317 | -                                                              |

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

**048570-REED DIFFUSER MIKADO****BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA****CASA DE LOS AROMAS**

LABORATORIOS

**neum**

SPAIN

Wersja 1

Datę sporządzenia: 13/12/2023

Strona 3 of 12

Data druku: 13-12-2023

|                                                                                                              |                                                      |              |                                                                                                                                                     |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Nr indeksowy: 603-235-00-2<br>Nr CAS: 78-70-6<br>Nr WE: 201-134-4<br>Nr Rejestracyjny: 01-2119474016-42-XXXX | linalol, 3,7-dimetylo-1,6- oktadien-3-ol, dl-linalol | 1 - 2.5 %    | Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                 | - |
| Nr CAS: 8022-15-9<br>Nr WE: 297-385-2                                                                        | Lavandin oil grosso                                  | 1 - 25 %     | Aquatic Chronic 3, H412 - Skin Sens. 1, H317                                                                                                        | - |
| Nr CAS: 91-64-5<br>Nr WE: 202-086-7                                                                          | Coumarin                                             | 0.1 - 1 %    | Acute Tox. 4, H302 - STOT RE 2, H373 - Skin Sens. 1, H317                                                                                           | - |
| Nr CAS: 84929-51-1<br>Nr WE: 284-535-7                                                                       | Thyme oil (red or white)                             | 0.1 - 1 %    | Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Chronic 2, H411 - Asp. Tox. 1, H304 - Eye Dam. 1, H318 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Corr. 1C, H314 - Skin Sens. 1, H317 | - |
| Nr CAS: 101-84-8<br>Nr WE: 202-981-2<br>Nr Rejestracyjny: 01-2119472545-33-XXXX                              | [1] Diphenyl ether                                   | 0.1 - 2.5 %  | Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 2, H411 - Eye Irrit. 2, H319                                                                                | - |
| Nr CAS: 128-37-0<br>Nr WE: 204-881-4<br>Nr Rejestracyjny: 01-2119565113-46-XXXX                              | 2,6-di-tert-butyl-p-cresol                           | 0.1 - 0.25 % | Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                     | - |
| Nr CAS: 2705-87-5<br>Nr WE: 220-292-5                                                                        | Allyl cyclohexylpropionate                           | 0.1 - 0.25 % | Acute Tox. 4, H312 - Acute Tox. 4, H332 - Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Skin Sens. 1, H317                 | - |
| Nr CAS: 470-82-6<br>Nr WE: 207-431-5<br>Nr Rejestracyjny: 01-2119967772-24-XXXX                              | cineole                                              | 0.1 - 1 %    | Flam. Liq. 3, H226 - Skin Sens. 1, H317                                                                                                             | - |
| Nr CAS: 56973-85-4<br>Nr WE: 260-486-7                                                                       | 1-(5,5-Dimethyl-1-cyclohexen-1-yl)pent-4-en-1-one    | 0.1 - 1 %    | Skin Sens. 1, H317                                                                                                                                  | - |
| Nr CAS: 8000-34-8<br>Nr WE: 284-638-7                                                                        | Clove bud oil                                        | 0.1 - 1 %    | Asp. Tox. 1, H304 - Eye Irrit. 2, H319 - Skin Sens. 1, H317                                                                                         | - |

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

**048570-REED DIFFUSER MIKADO**

**BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA**

**CASA DE LOS AROMAS**



Wersja 1

Data sporządzenia: 13/12/2023

Strona 4 of 12  
Data druku: 13-12-2023

|                                                                                   |           |              |                                                                                                                                     |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Nr CAS: 84929-31-7<br>Nr WE: 284-515-8<br>Nr Rejestracyjny: 01-2119495512-35-XXXX | Lemon oil | 0.1 - 0.25 % | Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Asp. Tox. 1, H304 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317 | - |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

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

[1] Substancja z unijnym najwyższym dopuszczalnym stężeniem w miejscu pracy (zob. sekcję 8.1).

## 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 cieple 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.

#### 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, udrożnij 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 uniknąć 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.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 048570-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1

Data sporządzenia: 13/12/2023

Strona 5 of 12  
Data druku: 13-12-2023

### Szczegółne 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.**

Wyeliminować możliwe źródła zapłonu i wentylować 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.**

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 niebezpiecznego 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, iskrzy i ognia. Nie używać narzędzi, które mogą iskrzyć.

Unikać kontaktu 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.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

**048570-REED DIFFUSER MIKADO**

**BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA**

**CASA DE LOS AROMAS**

LABORATORIOS  
**neum**  
SPAIN

Wersja 1

Data sporządzenia: 13/12/2023

Strona 6 of 12  
Data druku: 13-12-2023

## 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 wentylowanym, 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.

Nie posiada.

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

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli.

Limit narażenia podczas pracy dla:

| Nazwa                           | Nr CAS     | Kraj               | Dopuszczalna wartość | ppm       | mg/m <sup>3</sup> |
|---------------------------------|------------|--------------------|----------------------|-----------|-------------------|
| (2-methoxymethylethoxy)propanol | 34590-94-8 | European Union [1] | Osiem godzin         | 50 (skin) | 308 (skin)        |
|                                 |            |                    | Krótkoterminowa      |           |                   |
| Diphenyl ether                  | 101-84-8   | European Union [1] | Osiem godzin         | 1         | 7                 |
|                                 |            |                    | Krótkoterminowa      | 2         | 14                |

[1] According both Binding Occupational Exposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).

Produkt nie zawiera substancji, które przekraczają Biologiczną wartość graniczną.

Poziomy stężenie DNEL / DMEL:

| Nazwa                                                              | DNEL/DMEL            | Typ                                                       | Wartość                       |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Linalyl acetate<br>Nr CAS: 115-95-7<br>Nr WE: 204-116-4            | DNEL<br>(Pracownicy) | Droga oddechowa, Przewlekłe,<br>Działanie ogólnoustrojowe | 2,75<br>(mg/m <sup>3</sup> )  |
| Diphenyl ether<br>Nr CAS: 101-84-8<br>Nr WE: 202-981-2             | DNEL<br>(Pracownicy) | Droga oddechowa, Przewlekłe,<br>Działanie miejscowe       | 9,68<br>(mg/m <sup>3</sup> )  |
|                                                                    | DNEL<br>(Pracownicy) | Droga oddechowa, Przewlekłe,<br>Działanie ogólnoustrojowe | 245,8<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |
| 2,6-di-tert-butyl-p-cresol<br>Nr CAS: 128-37-0<br>Nr WE: 204-881-4 | DNEL<br>(Pracownicy) | Droga oddechowa, Przewlekłe,<br>Działanie ogólnoustrojowe | 3,5<br>(mg/m <sup>3</sup> )   |
| Lemon oil<br>Nr CAS: 84929-31-7<br>Nr WE: 284-515-8                | DNEL<br>(Pracownicy) | Droga oddechowa, Przewlekłe,<br>Działanie ogólnoustrojowe | 23,3<br>(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:

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

## 048570-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1

Data sporządzenia: 13/12/2023

Strona 7 of 12  
Data druku: 13-12-2023

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

|                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------|
| Stężenie:                                                                                    | 100 %                                                                                                                                                                                                                                                   |                         |       |
| Zastosowania:                                                                                | Odświeżacz powietrza                                                                                                                                                                                                                                    |                         |       |
| Ochrona dróg oddechowych:                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |       |
| Jeśli spełnione są zalecane środki techniczne, nie są wymagane środki ochrony indywidualnej. |                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |       |
| Ochrona rąk:                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |       |
| 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  |
| Ochrona oczu:                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |       |
| Jeśli produkt używany jest w sposób prawidłowy nie są wymagane środki ochrony indywidualnej. |                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |       |
| Ochrona skóry:                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                         |                         |       |
| 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                                                                                                                                                                                                      |                         |       |
| 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: Violet

Zapach: Característico

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: 20 °C

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

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -



## KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

# 048570-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1

Data sporządzenia: 13/12/2023

Strona 8 of 12  
Data druku: 13-12-2023

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

Gęstość względna: 0,89

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.

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.

Stabilny w zalecanych warunkach stosowania i magazynowania (patrz punkt 7).

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

Produkt nie stwarza zagrożenia wystąpienia niebezpiecznych reakcji.

### 10.4 Warunki, których należy unikać.

Należy unikać jakiegokolwiek nieprawidłowego użytkowania.

### 10.5 Materiały niezgodne.

Utrzymywać z dala od utleniaczy i materiałów wysoce alkalicznych lub kwaśnych, aby uniknąć reakcji termicznych.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu.

Brak rozkładu przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem wykorzystywania.

## 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.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -



**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)  
**048570-REED DIFFUSER MIKADO**  
**BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA**  
**CASA DE LOS AROMAS**



Wersja 1      Datę sporządzenia: 13/12/2023

Strona 9 of 12  
Data druku: 13-12-2023

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.  
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<br>Nr CAS: 115-95-7      Nr WE: 204-116-4 | 3,93          | -   | -    | Umiarkowany |
| Diphenyl ether<br>Nr CAS: 101-84-8      Nr WE: 202-981-2  | 4,21          | -   | -    | Wysoki      |

#### 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.

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

# 048570-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA CASA DE LOS AROMAS



Wersja 1

Data sporządzenia: 13/12/2023

Strona 10 of 12  
Data druku: 13-12-2023

### 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.

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

### 12.7 Inne szkodliwe skutki działania.

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

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.

Przewozić 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.

**Powietrzny:** 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, MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY I.N.O. (ZAWIERA ETANOL ALKOHOLOWY / THYME OIL (RED OR WHITE)), 3, PG II, (D/E)

IMDG: UN 1993, MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY I.N.O. (ZAWIERA ETANOL ALKOHOLOWY / THYME OIL (RED OR WHITE)), 3, PG II

ICAO/IATA: UN 1993, MATERIAŁ ZAPALNY CIEKŁY I.N.O. (ZAWIERA ETANOL ALKOHOLOWY / THYME OIL (RED OR WHITE)), 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 wodny, EmS – Karty bezpieczeństwa (F – Pożar, S – Rozlanie): F-E,S-E

### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

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

Działać jak w punkcie 6.

ADR LQ: 1 L

IMDG LQ: 1 L

ICAO LQ: 1 L

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

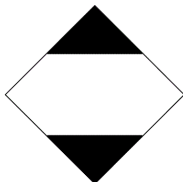
## 048570-REED DIFFUSER MIKADO BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA CASA DE LOS AROMAS

LABORATORIOS  
**neum**  
SPAIN

Wersja 1

Data sporządzenia: 13/12/2023

Strona 11 of 12  
Data druku: 13-12-2023



### 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.

Lotne związki organiczne (LZO)

Zawartość LZO (p/p): 76,855 %

Zawartość LZO: 684,01 g/l

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.

### 15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

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.             |
| H312 | Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.                                           |
| H314 | Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.                           |
| H315 | Działa drażniąco na skórę.                                                        |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry.                                          |
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu.                                                |
| H319 | Działa drażniąco na oczy.                                                         |
| H332 | Działa szkodliwie w następstwie wdychania.                                        |
| H373 | Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. |
| H400 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.                                      |
| H410 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.        |
| H411 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.               |
| H412 | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.               |

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:

- Ciąg dalszy na następnej stronie. -

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

(zgodna z Rozporządzeniem (WE) 2020/878)

**048570-REED DIFFUSER MIKADO**

**BOTANICAL ESSENCE LAWENDA 50ML LA  
CASA DE LOS AROMAS**



Wersja 1

Data sporządzenia: 13/12/2023

Strona 12 of 12  
Data druku: 13-12-2023

Acute Tox. 4 : Działa bardzo toksycznie na skórę, Kategoria 4  
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 Dam. 1 : Powazne uszkodzenia oka, Kategoria 1  
Eye Irrit. 2 : Podrażnienia oka, Kategoria 2  
Flam. Liq. 2 : Płyn łatwopalny Kategoria 2  
Flam. Liq. 3 : Płyn łatwopalny Kategoria 3  
STOT RE 2 : Toksyczność w określonych narządach poprzez wielokrotne narażenia, Kategoria 2  
Skin Corr. 1C : Żrący na skórę, Kategoria 1C  
Skin Irrit. 2 : Drażniące skórę, Kategoria 2  
Skin Sens. 1 : Uczulające skórę, Kategoria 1  
Skin Sens. 1B : Uczulające skórę, Kategoria 1B

Skroty i anaklizmy:

ADR/RID: Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.

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 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.

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.