

ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

052003-DYFUZOR REED MIKADO

ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA

140 ML LA CASA DE LOS AROMATY



Wersja 1

Data sporządzenia: 17.05.2021

Strona 1 z 12

Wersja 3 (zastępuje wersję 2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Data wydruku: 28.02.2022

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

### 1.1 Identyfikator produktu.

Nazwa produktu: DYFUZOR TRZECHOWY MIKADO BOTANICZNA ESENCJA CANELA NARANJA 140 ML LA CASA DE LOS AROMATY  
Kod produktu: 052003  
UFI: UWA0-50Y6-400N-UMYQ

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

odświeżacz powietrza

Zastosowania odradzane:

Zastosowania inne niż zalecane.

### 1.3 Dane dostawcy karty charakterystyki.

Firma: Jezus Gomez SL  
Adres zamieszkania: Germanells, 8 Polí gono Industrial Rafelbuñol 46138 - Rafelbuñol Valencia 961410436 / 609032099 961410443  
Miasto: Rafelbuñol Valencia 961410436 / 609032099 961410443  
Województwo: regulator@flormayo.com www.flormayo.com  
Telefon:  
Faks:  
E-mail:  
Sieć:

### 1.4 Numer telefonu alarmowego: 915620420 (dostępny 24 godziny)

## SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

Zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 1272/2008: Aquatic Chronic

2 : Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

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

Skin Sens. 1 : Może powodować reakcję alergiczną skóry.

### 2.2 Elementy etykiety.

~~Oznakowanie zgodne z rozporządzeniem (UE) nr 1272/2008:~~

Piktogramy:



Hasła o ostrzegawcze:

Zagrożenie

Oświadczenia H:

H225

Wysoce łatwopalna ciecz i pary.

H317

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H411

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Oświadczenia P:

P101

W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy mieć pod ręką opakowanie lub etykietę produktu.

P102

Trzymać poza zasięgiem dzieci.

P103

Przeczytaj uważnie i postępuj zgodnie ze wszystkimi instrukcjami.

ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

052003-DYFUZOR REED MIKADO

ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA

140 ML LA CASA DE LOS AROMATY



Wersja 1

Data sporządzenia: 17.05.2021

Strona 2 z 12

Wersja 3 (zastępuje wersję2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Data wydruku: 28.02.2022

- P210 Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, iskier, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Zakaz palenia.  
 P273 Unikać uwolnienia do środowiska.  
 P370+P378 W przypadku pożaru: Użyć proszku gaśniczego lub CO2 do gaszenia.  
 P501 Zawartość i pojemnik usuwać zgodnie z przepisami lokalnymi i krajowymi.

Oświadczenia EUH:

- EUH208 Zawiera izoeugenol. Może wywołać reakcję alergiczną.  
 EUH208 Zawiera aldehyd α-metylocynamonowy. Może wywołać reakcję alergiczną.  
 EUH208 Zawiera aldehyd cynamonowy. Może wywołać reakcję alergiczną.  
 EUH208 Zawiera nityl cynamylowy (Cinnamalva). Może wywołać reakcję alergiczną.

Zawiera:

(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonen  
 Linalool, 3,7-dimetylo-1,6-oktadien-3-ol, dl-linalool  
 Olejek goździkowy  
 Eugenol

2.3 Inne zagrożenia.

Produkt może stwarzać następujące dodatkowe zagrożenia:  
 Nie dotyczy

## SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH.

3.1 Substancje.

Nie dotyczy.

3.2 Mieszanki.

Substancje stwarzające zagrożenie dla zdrowia lub środowiska zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z przypisanym wspólnotowym limitem narażenia w miejscu pracy i zaklasyfikowane jako PBT/vPvB lub umieszczone na liście kandydatek:

Identyfikatory	Nazwa	Skupiać się	(*)Klasyfikacja - rozporządzenie (WE) Nr 1272/2008	
			Klasyfikacja	specyficzne stężenie graniczne
Nr indeksu: 603-002-00-5 Nr CAS: 64-17-5 Nr WE: 200-578-6 Nr rejestracyjny: 01-2119457610-43-XXXX	[1] etanol, alkohol etylowy	50 - 75%	Bujda. Liq. 2, H225	-
Nr indeksu: 601-029-00-7 Nr CAS: 5989-27-5 Nr WE: 227-813-5 Nr rejestracyjny: 01-2119529223-47-XXXX	(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonen	2,5 - 10%	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Flam. Liq. 3, H226 - Podrażnienie skóry 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr indeksu: 603-235-00-2 Nr CAS: 78-70-6 Nr WE: 201-134-4 Nr rejestracyjny: 01-2119474016-42-XXXX	Linalool, 3,7-dimetylo-1,6-oktadien-3-ol, dl linalool	1 - 2,5%	Skin Sens. 1B, H317	-
Nr CAS: 8000-34-8 Nr WE: 284-638-7	Olejek goździkowy	1 - 10%	Żmija. Toksyčność. 1, H304 - Podrażnienie oczu. 2, H319 - Skin Sens. 1, H317	-

\*Kontynuacja na następnej stronie.-

ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

052003-DYFUZOR REED MIKADO

ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA

140 ML LA CASA DE LOS AROMATY



Wersja 1

Data sporządzenia: 17.05.2021

Strona 3 z 12

Wersja 3 (zastępuje wersję 2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Data wydruku: 28.02.2022

Nr CAS: 97-53-0 Nr WE: 202-589-1 Nr rejestracyjny: 01-2119971802-33-XXXX	Eugenol	1 - 10%	Podrażnienie oczu. 2, H319 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr CAS: 101-39-3 Nr WE: 202-938-8 Nr rejestracyjny: 01-2119538797-21-XXXX	Aldehyd α-metylocynamonowy	0,1 - 1%	Skin Sens. 1, H317	-
Nr CAS: 4360-47-8 Nr WE: 224-441-5	Cynamonitryl (Cinnamalva)	0,1 - 1%	Ostra toksyczność. 3, H301 - Toksyczność ostra. 4, H312 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr CAS: 34590-94-8 Nr WE: 252-104-2 Nr rejestracyjny: 01-2119450011-60-XXXX	[1] (2-metoksymetyloetoksy)propanol	0 - 2,5%	-	-
Nr CAS: 104-55-2 Nr WE: 203-213-9 Nr rejestracyjny: 01-2119935242-45-XXXX	Aldehyd cynamonowy	0,1 - 1%	Ostra toksyczność. 4, H312 - Podrażnienie oczu. 2, H319 - Podrażnienie skóry 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
Nr indeksu: 604-094-00-X Nr CAS: 97-54-1 Nr WE: 202-590-7	izoeugenol	0 - 0,01%	Skin Sens. 1A, H317	Skin Sens. 1A, H317: C 0,01 %

(\*) Pełny tekst zwrotów H podanów sekcji 16 niniejszej Karty Charakterystyki.

\* Patrz rozporządzenie (WE) Nr 1272/2008, załącznik 2, sekcja 1.2.

[1] Substancja z Wspólnotowe limity narażenia w miejscu pracy (patrz sekcja 8.1).

## SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY.

## 4.1 Opis środków pierwszej pomocy.

W przypadku wątpliwości lub gdy objawy złego samopoczucia utrzymują się należy zwrócić się o pomoc lekarską. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym.

Inhalacja.

Zabierz ofiarę na otwarte powietrze; utrzymuj je w ciepłe i spokoju. Jeśli oddech jest nieregularny lub zatrzymuje się wykonaj sztuczne oddychanie.

Kontakt wzrokowy.

Usuń soczewki kontaktowe, jeśli są obecne i jeśli jest to łatwe. Przemyj oczy dużą ilością czystej i chłodnej wody przez co najmniej 10 minut, podciągając powieki i wezwij pomoc medyczną.

Kontakt ze skórą.

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Energicznie umyć skórę wodą z mydłem lub odpowiednim środkiem do czyszczenia skóry. NIGDY nie używaj rozpuszczalników ani rozcieńczalników.

Przeżycie paleniska.

W razie przypadkowego połknięcia natychmiast zasięgnij porady lekarza. Zachowaj spokój. NIGDY nie wywołuj wymiotów.

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

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

## 4.3 Wskazanie konieczności natychmiastowej pomocy lekarskiej i specjalnego leczenia.

W przypadku wątpliwości lub gdy objawy złego samopoczucia utrzymują się należy zwrócić się o pomoc lekarską. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym. Jeśli osoba wymiotuje, oczyścić drogi oddechowe. Zapewnij osobie wygodę. Odwróć go na lewą stronę i pozostaw tam, czekając na opiekę medyczną.

ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

052003-DYFUZOR REED MIKADO

ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA

140 ML LA CASA DE LOS AROMATY



Wersja 1

Data sporządzenia: 17.05.2021

Wersja 3 (zastępuje wersję 2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Strona 4 z 12

Data wydruku: 28.02.2022

#### SEKCJA 5: ŚRODKI GAŚNICZE.

Produkt jest wysoce łatwopalny, może wywołać lub znacznie nasilić 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 poważniejszych pożarów również piany odporna na działanie alkoholu i zraszanie wodą.

Niewłaściwe środki gaśnicze: Nie używać

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

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

Specjalne zagrożenia:

Ogień może powodować gęsty, czarny dym. W wyniku rozkładu termicznego mogą powstawać niebezpieczne produkty: tlenek węgla, dwutlenek węgla. Narażenie na produkty spalania lub rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia.

Podczas pożaru i w zależności od jego wielkości mogą wystąpić: - Opary lub gazy łatwopalne.

5.3 Porady dla strażaków.

Używać wody do chłodzenia zbiorników, cystern lub pojemników w pobliżu źródeł ciepła lub ognia. Weź pod uwagę kierunek wiatru. Zapobiegaj przedostawaniu się produktów używanych do gaszenia pożaru do kanalizacji, kanałizacji lub cieków wodnych. Pozostałości produktu i środki gaśnicze mogą zanieczyścić środowisko wodne. Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w planie lub planach ewakuacyjnych lub przeciwpożarowych, jeśli są dostępne.

Sprzęt przeciwpożarowy:

W zależności od wielkości pożaru może być konieczne użycie kombinezonu chroniącego przed gorącem, indywidualnego sprzętu do oddychania, rękawic, okularów ochronnych lub masek na twarz oraz butów. Podczas gaszenia oraz w zależności od wielkości i bliskości pożaru może być wymagany dodatkowy sprzęt ochronny, taki jak rękawice chroniące przed chemikaliami, kombinezony odbijające ciepło lub kombinezony gazoszczelne.

#### SEKCJA 6: ŚRODKI W PRZYPADKU UWOLNIENIA.

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury awaryjne.

Wyeliminuj możliwe punkty zapłonu i przewietrz pomieszczenie. Zakaz palenia. Unikaj wdychania oparów. Informacje na temat kontroli narażenia i środków ochrony indywidualnej znajdują się w sekcji 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

Produkt niebezpieczny dla środowiska, w przypadku dużych rozlań lub skażenia jezior, rzek lub ścieków powiadomić odpowiednie władze zgodnie z lokalnymi przepisami. Zapobiegać zanieczyszczeniu kanalizacji, wód powierzchniowych lub podziemnych oraz gruntu.

6.3 Metody i materiały do ograniczania i oczyszczania.

Zebrać wyciek obojętnym materiałem absorbującym (ziemia, piasek, wermikulit, ziemia okrzemkowa...) i natychmiast oczyścić obszar odpowiednim środkiem odkażającym.

Odpady umieszczać w zamkniętych i odpowiednich pojemnikach do utylizacji, zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami

6.4 Odniesienia do innych sekcji.

Informacje na temat kontroli narażenia i środków ochrony indywidualnej znajdują się w sekcji 8.

W celu późniejszej eliminacji odpadów postępuj zgodnie z zaleceniami w sekcji 13.

#### SEKCJA 7: OBSŁUGA I PRZECHOWYWANIE.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Opary są cięższe od powietrza i mogą rozprzestrzeniać się po ziemi. Mogą tworzyć z powietrzem mieszaniny wybuchowe. Zapobiegać tworzeniu się palnych lub wybuchowych stężeń oparów w powietrzu; zapobiegać stężeniom oparów przekraczającym limity narażenia w miejscu pracy. Produkt może być używany tylko w obszarach, w których wszystkie niechronione powierzchnie i inne punkty zapłonu zostały wyeliminowane. Sprzęt elektryczny musi być chroniony zgodnie z obowiązującymi normami.

ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

052003-DYFUZOR REED MIKADO

ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA

140 ML LA CASA DE LOS AROMATY



Wersja 1

Data sporządzenia: 17.05.2021

Strona 5 z 12

Wersja 3 (zastępuje wersję 2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Data wydruku: 28.02.2022

Produkt może być naładowany elektrostatycznie: zawsze używaj uziemienia podczas przenoszenia produktu. Operatorzy muszą używać antystatycznego obuwia i odzieży, a podłogi muszą być przewodnikami.

Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty i odizolowany od źródeł ciepła, iskr i ognia. Nie używaj narzędzi, które mogą powodować iskry. Ochrona osobista, patrz sekcja 8.

W obszarze aplikacji palenie, jedzenie i picie muszą być zabronione.

Przestrzegaj przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy.

Nigdy nie używaj ciśnienia do opróżnienia pojemników. Nie są to pojemniki odporne na ciśnienie. Przechowuj produkt w pojemnikach wykonanych z materiału identycznego z oryginałem.

7.2 Warunki bezpiecznego przechowywania, w tym wszelkie niezgodności.

Przechowywać zgodnie z lokalnymi przepisami. Przestrzegać wskazówek na etykiecie. Pojemniki przechowywać w temperaturze od 5 do 25°C, w miejscu suchym i przewiewnym, z dala od źródeł ciepła i bezpośredniego światła słonecznego. Trzymaj z dala od punktów zapłonu. Przechowywać z dala od środków utleniających i materiałów silnie kwaśnych lub zasadowych. Nie pal. Unieźmożliwić wjazd osobom nieuprawnionym. Po otwarciu pojemników należy je starannie zamknąć i ustawić pionowo, aby zapobiec rozlaniu.

Produkt nie podlega dyrektywie 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe.

Poza wskazanymi już wskazaniem nie są potrzebne żadne dodatkowe zalecenia.

## SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/OCHRONA OSOBISTA.

### 8.1 Parametry kontrolne.

Dopuszczalne narażenie przy pracy dla:

Nazwa	Nr CAS	Kraj	Wartość graniczna	ppm	mg/m <sup>3</sup>
etanol, alkohol etylowy	64-17-5	Zjednoczony Królestwo [1]	Osiem godzin	1000	1920
			Krótkoterminowe		
		Irlandia [2]	Osiem godzin		
			Krótkoterminowe	1000	
		Stany Zjednoczone [3] (Cal/OSHA)	Osiem godzin	1000	
			Krótkoterminowe		
		Stany Zjednoczone [4] (NIOSH)	Osiem godzin	1000	
			Krótkoterminowe		
		Stany Zjednoczone [5] (OSHA)	Osiem godzin	1000	1900
			Krótkoterminowe		
(2-metoksymetyloetoksy)propanol	34590-94-8	Europejski Unia [6]	Osiem godzin	50 (skóra)	308 (skóra)
			Krótkoterminowe		
		Zjednoczony Królestwo [1]	Osiem godzin	50	308
			Krótkoterminowe		
		Irlandia [2]	Osiem godzin	50	308
			Krótkoterminowe		
		Stany Zjednoczone [3] (Cal/OSHA)	Osiem godzin	100	
			Krótkoterminowe	150	
		Stany Zjednoczone [4] (NIOSH)	Osiem godzin	100	
			Krótkoterminowe	150	
Stany Zjednoczone [5] (OSHA)	Osiem godzin	100	600		
	Krótkoterminowe				

[1] Zgodnie z listą wartości granicznych (IOELV) 2nd Indicative Occupational Exposure, zatwierdzoną przez Health and Safety Executive. w

Zgodnie z Kodeksem postępowania Urzędu ds. Bezpieczeństwa, Zdrowia i Regulamin pracy (odczynniki chemiczne) przyjęty przez Zdrowie i Opieki Społecznej (HSA). [3]

Kalifornijski Wydział Bezpieczeństwa i Higieny Pracy (Cal/OSHA) Dopuszczalne Limity Narażenia (PEL). [4]

Narodowy Instytut Bezpieczeństwa i Higieny Pracy. Zalecenia NIOSH dotyczące bezpieczeństwa higieny pracy, Kompendium dokumentów i oświadczeń dotyczących polityki, styczeń 1992 r., publikacja DHHS (NIOSH) nr 92-100. [5]

Administracja Bezpieczeństwa i Zdrowia w Pracy, Departament Pracy Stanów Zjednoczonych. Dopuszczalne limity narażenia (PEL), California Division of Occupational Safety and Health (Cal/OSHA) Dopuszczalne Limity Narażenia (PEL).

ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

052003-DYFUZOR REED MIKADO

ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA

140 ML LA CASA DE LOS AROMATY



Wersja 1

Data sporządzenia: 17.05.2021

Strona 6 z 12

Wersja 3 (zastępuje wersję 2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Data wydruku: 28.02.2022

[6] Zgodnie zarówno z Wiązującymi Limitami Zawodowego Narażenia (BOELV), jak i Indykacyjnymi Limitami Narażenia Zawodowego (IOELV) przyjętymi przez Komitet Naukowy ds. Limitów Narażenia Zawodowego na Czynniki Chemiczne (SCOEL), do

Produkt NIE zawiera substancji z biologicznymi wartościami granicznymi.

Poziomy stężenie DNEL/DMEL:

Nazwij	DNEL/DMEL	Rodzaj	Wartość
etanol, alkohol etylowy Nr CAS: 64-17-5 Nr WE: 200-578-6	DNEL (Pracownicy)	Wdychanie, Dł ugotwał e, Skutki ogólnoustrojowe	950 (mg/m <sup>3</sup> )
(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonen Nr CAS: 5989-27-5 Nr WE: 227-813-5	DNEL (Pracownicy)	Wdychanie, Dł ugotwał e, Skutki ogólnoustrojowe	33,3 (mg/m <sup>3</sup> )

DNEL: pochodny poziom niepowodujący zmian, poziom narażenia na substancję poniżej którego nie przewiduje się szkodliwych skutków.

DMEL: pochodny poziom powodujący minimalne zmiany, poziom narażenia odpowiadający niskiemu ryzyku, to ryzyko należy uznać za tolerowane minimum.

Poziomy stężenie PNEC:

Nazwa	Detale	Wartość
etanol, alkohol etylowy Nr CAS: 64-17-5 Nr WE: 200-578-6	Świeża woda	0,96 (mg/l)
	Woda morska	0,79 (mg/l)
	(okresowe uwolnienia)	2,75 (mg/l)
	Gleba	0,63 (mg/kg suchej masy)
	osad (woda słodka)	gleby) 3,6 (mg/ kg suchej masy osad.)

PNEC: Przewidywane stężenie nie powodujące zmian, stężenie substancji, poniżej którego nie należy spodziewać szkodliwych skutków w elemencie środowiska.

8.2 Kontrola narażenia.

Środki o charakterze technicznym:

Zapewnić odpowiednią wentylację co może na osiągnąć stosując dobrą lokalną wentylację wywiewną i dobry ogólny system wywiewny.

Stężenie:	100%		
Zastosowania:	odświeżacz powietrza		
<b>Ochrona dróg oddechowych:</b>			
ŚOI:	Maska filtrująca do ochrony przed gazami i cząsteczkami.		
Charakterystyka:	Oznakowanie «CE» kategoria III. Maski musi mieć szerokie pole widzenia i anatomicznie zaprojektowany kształt, aby była szczelna i wodoszczelna.		
Normy CEN:	EN 136, EN 140, EN 405 Przed		
Konserwacja:	Używać nie należy przechowywać w miejscach narażonych na wysokie temperatury i wilgotne środowisko. Szczególną uwagę należy zwrócić na stan zaworów wdechowych i wydechowych w adapterze twarzy.		
Obserwacje:	Przeczytaj uważnie instrukcje producenta dotyczące użytkowania i konserwacji sprzętu. Zamocuj niezbędne filtry do urządzenia zgodnie ze specyfikacją zagrożenia (Cząstki i aerozole: P1-P2-P3, Gazy i pary: ABEK-AX), wymieniając je zgodnie z zaleceniami producenta.		
Wymagany typ filtra:	A2		
<b>Ochrona rąk:</b>			
ŚOI:	Rękawice ochronne.		
Charakterystyka:	Oznakowanie «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 w miarę możliwości unikać ekspozycji na światło słoneczne. Nie dokonuj żadnych zmian w rękawicach, które mogą zmniejszyć ich odporność, ani nie stosuj farb, rozpuszczalników lub klejów.		
Obserwacje:	Rękawiczki powinny mieć odpowiedni rozmiar i dobrze przylegać do dłoni użytkownika, nie mogą być zbyt luźne ani zbyt ciasne. Zawsze używaj czystymi, suchymi rękami.		
Materiał:	PVC (polichlorek winylu)	Czas przebicia (min.):	> 480
		Grubość materiału (mm):	0,35
<b>Ochrona oczu:</b>			
ŚOI:	Osłona twarzy.		

ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA  
(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

**052003-DYFUZOR REED MIKADO**  
**ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA**  
**140 ML LA CASA DE LOS AROMATY**



Wersja 1

Data sporządzenia: 17.05.2021

Strona 7 z 12

Wersja 3 (zastępuje wersję2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Data wydruku: 28.02.2022

Charakterystyka:	Oznakowanie «CE» kategoria II. Ochrona twarzy i oczu przed zachlapaniem płynem.
Normy CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168
Konserwacja:	Widoczność przez soczewki powinna być idealna. Dlatego te części powinny być czyszczone codziennie. Ochroniacze należą y okresowo dezynfekować zgodnie z instrukcjami producenta. Upewnij się że ruchome części poruszają się płynnie.
Obserwacje:	Osoy na twarz powinny zapewniać pole widzenia o wymiarze w linii środkowej co najmniej 150 mm w pionie po przymocowaniu do oprawki.
<b>Ochrona skóry:</b>	
ŚOI:	Antystatyczna odzież ochronna.
Charakterystyka:	Oznakowanie «CE» kategoria II. Odzież ochronna nie powinna być zbyt ciasna ani luźna, aby nie utrudniać ruchów użytkownika.
Normy CEN:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5 W celu
Konserwacja:	zagwarantowania jednolitej ochrony należą y przestrzegać instrukcji prania i konserwacji dostarczonych przez producenta.
Obserwacje:	Odzież ochronna powinna zapewniać komfort zgodny z poziomem zapewnianej ochrony w zakresie zagrożenia, przed którym chroni, mając na uwadze warunki środowiskowe, poziom aktywności użytkownika oraz przewidywany czas użytkowania.
ŚOI:	Obuwie ochronne antystatyczne.
Charakterystyka:	Oznakowanie «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 akceptowalność to czynniki, które są oceniane bardzo różnie w zależności od użytkownika. Dlatego wskazane jest przymierzenie różnych modeli obuwia i, jeśli to możliwe, różnych szerokości.



**SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE.**

9.1 Informacje o podstawowych właściwościach fizycznych i chemicznych.

Wygląd:Przezroczysta ciecz o charakterystycznym zapachu

Barwa:Pomarańczowa Zapach:Charakterystyka Próg zapachu:NA/NA  
pH:6 (100%)

Temperatura topnienia: NA/NA

Temperatura wrzenia: NA/NA

Temperatura zapłonu:

15 ° C Szybkość parowania: NA/NA

Łatwość (ciała stałego, gazu): NA/NA

Dolna granica wybuchowości: NA/NA

Górna granica wybuchowości: NA/NA

Prężność par: NA/NA

Gęstość par: NA/NA

Gęstość względna: NA/NA

Rozpuszczalność: NA/NA

Rozpuszczalność w liposomach: NA/NA

Hydrorozpuszczalność: NA/NA

Współczynnik podziału (n-oktanol/woda): NA/NA

Temperatura samozapłonu: NA/NA

Temperatura rozkładu: NA/NA

Lepkość: NA/NA

Właściwości wybuchowe: NA/NA

Właściwości utleniające: NA/NA

ND/ND= Niedostępne/Nie dotyczy ze względu na charakter produktu

9.2 Inne informacje.

Punkt kroplenia: ND/ND

Miganie: nie dotyczy/nie dotyczy

Lepkość kinematyczna: NA/NA

ND/ND= Niedostępne/Nie dotyczy ze względu na charakter produktu

ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA

(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

052003-DYFUZOR REED MIKADO

ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA

140 ML LA CASA DE LOS AROMATY



Wersja 1

Data sporządzenia: 17.05.2021

Strona 8 z 12

Wersja 3 (zastępuje wersję2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Data wydruku: 28.02.2022

#### SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

##### 10.1 Reaktywność.

Produkt nie stwarza zagrożenia poprzez swoją reaktywność.

##### 10.2 Stabilność chemiczna.

Niestabilny w kontakcie z:

- Kwasami.

- Bazy.

- Utleniacze.

##### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

W pewnych warunkach może to spowodować reakcję polimeryzacji.

##### 10.4 Warunki, których należy unikać.

Unikaj następujących warunków:

- Ogrzewanie.

- Wysoka temperatura.

- Kontakt z niezgodnymi materiałami.

##### 10.5 Materiały niezgodne.

Unikaj następujących materiałów:

- Kwasy.

- Bazy.

- Utleniacze.

##### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu.

W zależności od warunków użytkowania mogą powstawać następujące produkty: - CO<sub>x</sub> (tlenki węgla).

- Związki organiczne.

#### SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.

##### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.

Brak przetestowanych danych o produkcie.

###### a) toksyczność

ostra; Niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

###### Oszacowanie toksyczności ostrej

(ATE): Mieszaniny: ATE (doustnie) =

20,833 mg/kg

###### b) korozyjność/podrażnienie skóry;

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

###### c) poważne uszkodzenie/podrażnienie

oczu; Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

###### d) uczulenie dróg oddechowych lub skóry;

Sklassyfikowany produkt: Działalność uczulająca

na skórę. Kategoria 1: Może powodować reakcję alergiczną skóry.

###### e) mutagenność komórek

zarodkowych; Niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

###### f) rakotwórczość;

Niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

###### g) toksyczność reprodukcyjna;



ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA  
(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

**052003-DYFUZOR REED MIKADO**  
**ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA**  
**140 ML LA CASA DE LOS AROMATY**



Wersja 1 Data sporządzenia: 17.05.2021  
Wersja 3 (zastępuje wersję 2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Strona 9 z 12  
Data wydruku: 28.02.2022

Niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

h) STOT-pojedyncza ekspozycja;  
Niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

i) ekspozycja powtarzana STOT;  
Niejednoznaczne dane do klasyfikacji.

j) zagrożenie spowodowane  
aspiracją; Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE.**

12.1 Toksyczność.

Brak dostępnych informacji dotyczących ekotoksyczności obecnych substancji.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu.

Brak dostępnych informacji dotyczących biodegradowalności obecnych substancji.

Brak dostępnych informacji na temat zdolności do rozkładu obecnych substancji. Brak dostępnych informacji na temat trwałości i zdolności do rozkładu produktu.

12.3 Potencjał bioakumulacyjny.

Informacje o bioakumulacji obecnych substancji.

Nazwa	Bioakumulacja			
	Zaloguj się	BCF	NOEC	Poziom
etanol, alkohol etylowy Nr CAS: 64-17-5 Nr WE: 200-578-6	-0,3	-	-	Bardzo niski
(R)-p-menta-1,8-dien, d-limonen Nr CAS: 5989-27-5 Nr WE: 227-813-5	4,83	-	-	Wysoki

12.4 Mobilność w glebie.

Brak informacji na temat mobilności w glebie.

Produkt nie może dostać się do kanalizacji lub cieków wodnych.

Zapobiega wnikaniu w ziemię

12.5 Wyniki oceny PBT i vPvB.

Brak informacji o wynikach oceny PBT i vPvB produktu.

12.6 Inne niekorzystne skutki.

Brak dostępnych informacji o innych niekorzystnych skutkach dla środowiska.

**SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.**

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów.

Nie wylewać do kanalizacji lub cieków wodnych. Odpady i puste pojemniki muszą być traktowane i eliminowane zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi/krajowymi.

Postępuj zgodnie z postanowieniami Dyrektywy 2008/98/WE w zakresie gospodarki odpadami.

ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA  
(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

052003-DYFUZOR REED MIKADO  
ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA  
140 ML LA CASA DE LOS AROMATY



Wersja 1 Data sporządzenia: 17.05.2021  
Wersja 3 (zastępuje wersję 2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Strona 10 z 12  
Data wydruku: 28.02.2022

SEKCJA 14: INFORMACJE O TRANSPORCIE.

Transport zgodny z przepisami ADR dla transportu drogowego, przepisami RID dla transportu kolejowego, ADN dla śródlądowych dróg wodnych, IMDG dla transportu morskiego oraz ICAO/IATA dla transportu lotniczego.

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

Dokumentacja transportowa: List przewozowy i instrukcje pisemne

Morze: Transport statkiem: IMDG.

Dokumentacja transportowa: Konosament

Samolot: Transport samolotem: ICAO/IATA.

Dokument przewozowy: list przewozowy.

14.1 Numer ONZ.

Nr UN: UN1993

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN.

Opis: ADR:

UN 1993, MATERIAŁ Ł ATWOPALNY, INO (ZAWIERA ALKOHOLE ETANOLOWE / (R)-P-MENTHA-1,8-DIENE D LIMONENE), 3, PG II, (D/E)

IMDG: UN 1993, Ł ATWOPALNA CIEKŁA, INO (ZAWIERA ALKOHOLU ETANOLOWEGO / (R)-P-MENTHA-1,8-DIENE D LIMONENE), 3, PG II,  
ZANIECZYSZCZENIE MORZA ICAO/IATA: UN 1993, Ł ATWOPALNA CIEKŁA, INO (ZAWIERA ETANOL ALKOHOLU ETYLOWEGO / (R)-P-MENTHA-1,8-DIENE D LIMONENE), 3, PG II

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie.

Klasa(-y): 3

14.4 Grupa pakowania.

Grupa pakowania: II

14.5 Zagrożenia dla środowiska.

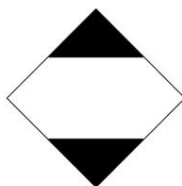
Zanieczyszczenie morza: Tak

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika.

ADR LQ: 1 L

IMDG LQ: 1 L

ICAO LQ: 1 L



Przepisy dotyczące przewozu luzem ADR: Niedozwolony przewóz luzem zgodnie z ADR.

Transport statkiem, FEm – Arkusze awaryjne (F – Pożar, S – Wycieki): FE,SE Postępować zgodnie z pkt 6.

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

Produkt nie jest przewożony luzem.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW.

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 zubożających warstwę ozonową.

Lotne związki organiczne (LZO)

Zawartość LZO (p/p): 78 912 %

Zawartość LZO: 660 349 g/l

ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA  
(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

**052003-DYFUZOR REED MIKADO**  
**ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA**  
**140 ML LA CASA DE LOS AROMATY**



Wersja 1 Data sporządzenia: 17.05.2021  
Wersja 3 (zastępuje wersję 2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Strona 11 z 12  
Data wydruku: 28.02.2022

Klasyfikacja produktu zgodnie z Aneks I Dyrektywy 2012/18/UE (SEVESO III); Nie dotyczy Produkt nie podlega Rozporządzeniu (UE) nr 528/2012 w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych.

Produkt nie podlega procedurze ustanowionej Rozporządzeniem (UE) nr 649/2012, dotyczącym eksportu i importu niebezpiecznych chemikaliów.

Rodzaj zanieczyszczenia wody (Niemcy): WGK 3: Bardzo niebezpieczny dla wody. (Autoklasyfikacja zgodnie z Regulaminem AwSV)

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Dostawca przeprowadził ocenę bezpieczeństwa chemicznego substancji/mieszaniny.

## SEKCJA 16: INNE INFORMACJE.

Pełny tekst zwrotów H, które pojawiają się w sekcji 3:

H225	Wysoko łatwopalna ciecz i pary.
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H301	Toksyczny po połknięciu.
H304	Po połknięciu i dostaniu się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H312	Działanie szkodliwe w kontakcie ze skórą.
H315	Powoduje podrażnienie skóry.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Powoduje poważne podrażnienie oczu.
H400	Bardzo toksyczny dla organizmów wodnych.
H410	Działanie bardzo toksyczne na organizmy wodne z długotrwałymi skutkami.

Kody klasyfikacyjne:

Ostra toksyczność. 3 : Toksyczność ostra (doustnie),  
Kategoria 3 Acute Tox. 4 : Toksyczność ostra (skórną), Kategoria  
4 Aquatic Acute 1 : Toksyczność ostra dla środowiska wodnego, kategoria 1 Aquatic Chronic  
1 : Chroniczne działanie na środowisko wodne, kategoria 1 Aquatic Chronic 2 : Chroniczne  
działanie na środowisko wodne, kategoria 2 Asp . Toksyczność. 1 : Toksyczność przy  
wdychaniu, Kategoria 1 Eye Irrit. 2 : Podrażnienie oczu, Kategoria 2 Flam. Liq. 2 : Ciecz  
łatwopalna, kategoria 2 Flam. Liq. 3 : Ciecz łatwopalna, kategoria 3 Skin Irrit. 2 : działanie  
drażniące na skórę kategoria 2 Skin Sens. 1 : działanie uczulające na skórę kategoria 1 Skin Sens.  
1A : działanie uczulające na skórę kategoria 1A Skin Sens. 1B : działanie uczulające na skórę  
kategoria 1B

Klasyfikacja i procedura stosowana do uzyskania klasyfikacji mieszanin zgodnie z rozporządzeniem (WE)

1272/2008 [CLP]:

Zagrożenia fizyczne	Na podstawie danych testowych
Zagrożenia dla zdrowia	Metoda obliczeniowa
Zagrożenia środowiskowe	Metoda obliczeniowa

Wskazane jest przeprowadzenie podstawowego szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w celu prawidłowego obchodzenia się z tym produktem.

Użyte skróty i akronimy: ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewożenia niebezpiecznych.

AwSV: Przepisy zakładowe dotyczące postępowania z substancjami niebezpiecznymi dla wody.

BCF: Współczynnik biokoncentracji.

ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA  
(zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2015/830)

**052003-DYFUZOR REED MIKADO**  
**ESENCJA BOTANICZNA CANELA NARANJA**  
**140 ML LA CASA DE LOS AROMATY**



Wersja 1                      Data sporządzenia: 17.05.2021  
Wersja 3 (zastępuje wersję2)

Data aktualizacji: 02/06/2021

Strona 12 z 12  
Data wydruku: 28.02.2022

CEN: Europejski Komitet Normalizacyjny.

DREL: pochodny poziom powodujący minimalne zmiany, poziom narażenia odpowiadający niskiemu ryzyku, to ryzyko należy uznać za tolerowane minimum.

DNEL: pochodny poziom niepowodujący zmian, poziom narażenia na substancję poniżej którego nie występują niekorzystne skutki oczekiwane.

EC50: Połowa maksymalnego stężenia efektywnego.

ŚOI: Sprzęt ochrony osobistej.

IATA: Międzynarodowe Stowarzyszenie Transportu Powietrznego.

ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego.

IMDG: Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych.

LC50: Stężenie śmiertelne, 50%.

LD50: dawka śmiertelna, 50%.

Log Pow: Logarytm podziału u oktanol-woda.

NOEC: Nie zaobserwowano stężenia powodującego efekt.

PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian, stężenie substancji, poniżej którego występują działania niepożądane nie oczekuje się przedziale środowiskowym.

RID: Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych.

WGK: Klasy zagrożenia wód.

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych:

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

Rozporządzenie (UE) 2015/830.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006.

Rozporządzenie (UE) nr 1272/2008.

Informacje podane w niniejszej Karcie Charakterystyki zostały sporządzone zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i Restriction of Chemicals (REACH), ustanawiające Europejską Agencję Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE i uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94 oraz dyrektywę Rady 76/769 /EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

Informacje zawarte w niniejszej Karcie Charakterystyki Preparatu oparte są na aktualnej wiedzy oraz na aktualnych przepisach prawnych WE i krajowych w zakresie, w jakim warunki pracy użytkowników są poza naszą wiedzą i kontrolą. Produkt nie może być używany do celów innych niż określone bez uprzedniej pisemnej instrukcji postępowania. Użytkownik jest zawsze odpowiedzialny za podjęcie odpowiednich środków w celu spełnienia wymagań określonych przez obowiązujące prawo. Informacje zawarte w niniejszej Karcie Bezpieczeństwa stanowią jedynie opis wymagań bezpieczeństwa dla preparatu i nie mogą być traktowane jako gwarancja jego właściwości.