

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

ESSENTIALS

PREMIUM FRAGRANCES

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

## Olejek zapachowy Palo Santo

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 16.01.2025 | Numer wersji | 3.0 |
| Data aktualizacji | 04.02.2026 |              |     |

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| Substancja / mieszanina | Olejek zapachowy Palo Santo mieszanina |
| Numer                   | 355-A22111-06                          |
| UFI                     | VANH-XCR3-J60W-GVMN                    |

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

##### Zamierzone zastosowania mieszaniny

Perfumy, środki zapachowe, Formułowanie produktów zapachowych

##### Odradzane zastosowania mieszaniny

Nie wolno używać produktu w inny sposób niż te, które zostały podane w sekcji 1.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

##### Dostawca

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| Nazwa lub nazwa handlowa | Minima Martyna Kotur                     |
| Adres                    | Puławska 145, Warszawa, 02-715<br>Polska |
| NIP                      | PL9512480539                             |
| Telefon                  | +48578715000                             |
| E-mail                   | doc@essentials.pl                        |

##### Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki

|        |                      |
|--------|----------------------|
| Nazwa  | Minima Martyna Kotur |
| E-mail | doc@essentials.pl    |

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Ośrodek Informacji Toksykologicznej  
Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego – Państwowy Instytut Badawczy (PZH-NIZP)  
Tel.: +48 22 619 66 54 (całodobowo, 7 dni w tygodniu)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Mieszanina sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie.

Skin Sens. 1, H317  
Aquatic Chronic 3, H412

##### Najpoważniejsze negatywne skutki dla zdrowia ludzkiego i środowiska

Działa drażniąco na skórę. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Działa drażniąco na oczy. Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Piktogram określający rodzaj zagrożenia



##### Hasło ostrzegawcze

Uwaga

|                                                                           |            |                                                                |     |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------|-----|
| <h1>KARTA CHARAKTERYSTYKI</h1>                                            |            | <div>— E S S E N T I A L S</div> <div>PREMIUM FRAGRANCES</div> |     |
| zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu |            |                                                                |     |
| <h2>Olejek zapachowy Palo Santo</h2>                                      |            |                                                                |     |
| Data utworzenia                                                           | 16.01.2025 | Numer wersji                                                   | 3.0 |
| Data aktualizacji                                                         | 04.02.2026 |                                                                |     |

Substancje stwarzające zagrożenie

(2-metoksymetyloetoksy)propanol  
Octan benzylu  
cinnamyl-alcohol  
3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde  
1,3,4,6,7,8a-hexahydro-1,1,5,5-tetramethyl-2H-2,4a-methanonaphthalen-8(5H)-one  
3,7-dimethyloctan-3-ol  
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on  
Kumaryna  
aldehyd anyżowy:  
eugenol  
Carvacrol  
1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-one  
Piperonal  
2-Hydroxy-3-methylcyclopent-2-en-1-one  
geraniol  
Caryophyllene  
citronellol  
aldehyd cynamonowy

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.  
H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P101 W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.  
P102 Chronić przed dziećmi.  
P261 Unikać wdychania mgły/par/rozpylonej cieczy.  
P264 Dokładnie umyć ręce i dotknięte części ciała po użyciu.  
P280 Stosować rękawice ochronne.  
P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.  
P362+P364 Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.  
P501 Zawartość/pojemnik usuwać do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych.

2.3. Inne zagrożenia

Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uważanych za trwałe, ulegające bioakumulacji i toksyczne (PBT) lub bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% lub wyższym. Substancja/mieszanina nie zawiera żadnych składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, które są wymienione w artykule 57(f) rozporządzenia REACH (lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2018/605) na poziomie 0 . 1% lub więcej.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Mieszanina zawiera następujące niebezpieczne substancje oraz substancje z określonymi najwyższymi dopuszczalnymi stężeniami w atmosferze roboczej

| Numery identyfikacyjne                                                        | Nazwa substancji                                                               | Zawartość w % masy | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008                                               | Uwaga |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CAS: 34590-94-8<br>WE: 252-104-2                                              | (2-metoksymetyloetoksy)propanol                                                | 10-25              | nie sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie                                                         | 1     |
| CAS: 140-11-4<br>WE: 205-399-7<br>Numer rejestracji:<br>01-2119638272-42      | Octan benzylu                                                                  | 3-9,99             | Aquatic Chronic 3, H412                                                                                |       |
| CAS: 104-54-1<br>WE: 203-212-3<br>Numer rejestracji:<br>01-2119934496-29      | cinnamyl-alcohol                                                               | 3-9,99             | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1B, H317                                                              |       |
| CAS: 121-32-4<br>WE: 204-464-7<br>Numer rejestracji:<br>01-2119958961-24-xxxx | 3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde                                                 | 3-9,99             | Eye Irrit. 2, H319<br>Specyficzne stężenie graniczne:<br>ATE Po naniesieniu na skórę = 7940 mg/kg m.c. |       |
| CAS: 23787-90-8<br>WE: 245-890-3<br>Numer rejestracji:<br>01-2120136162-69    | 1,3,4,6,7,8a-hexahydro-1,1,5,5-tetramethyl-2H-2,4a-methanonaphthalen-8(5H)-one | 2,5-2,99           | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                         |       |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

ESSENTIALS  
PREMIUM FRAGRANCES

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

## Olejek zapachowy Palo Santo

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 16.01.2025 | Numer wersji | 3.0 |
| Data aktualizacji | 04.02.2026 |              |     |

| Numery identyfikacyjne                                                                          | Nazwa substancji                                                     | Zawartość w % masy | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008                                                                                                                                | Uwaga |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CAS: 78-69-3<br>WE: 201-133-9<br>Numer rejestracji:<br>01-2119454788-21                         | 3,7-dimethyloctan-3-ol                                               | 1-2,49             | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                        | 1     |
| CAS: 54464-57-2<br>WE: 915-730-3<br>Numer rejestracji:<br>01-2119489989-04                      | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on | 1-2,49             | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                                                                                                             |       |
| CAS: 91-64-5<br>WE: 202-086-7<br>Numer rejestracji:<br>01-2119949300-45                         | Kumaryna                                                             | 1-2,49             | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Specyficzne stężenie graniczne:<br>ATE Drogą pokarmową = 290 mg/kg m.c.                                                                    |       |
| CAS: 123-11-5<br>WE: 204-602-6<br>Numer rejestracji:<br>01-2119977101-43                        | aldehyd anyżowy:                                                     | 1-2,49             | Repr. 2, H361<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                                                |       |
| CAS: 97-53-0<br>WE: 202-589-1<br>Numer rejestracji:<br>01-2119971802-33                         | eugenol                                                              | 0,1-0,99           | Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                               |       |
| CAS: 499-75-2<br>WE: 207-889-6                                                                  | Carvacrol                                                            | 0,1-0,99           | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                  |       |
| CAS: 33704-61-9<br>WE: 251-649-3<br>Numer rejestracji:<br>01-2119977131-40                      | 1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-one           | 0,1-0,99           | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                             |       |
| CAS: 120-57-0<br>WE: 204-409-7<br>Numer rejestracji:<br>01-2119983608-21                        | Piperonal                                                            | 0,1-0,99           | Skin Sens. 1B, H317<br>Repr. 2, H361<br>Specyficzne stężenie graniczne:<br>ATE Drogą pokarmową = 2700 mg/kg m.c.<br>ATE Po naniesieniu na skórę = 5000 mg/kg m.c.                       |       |
| CAS: 765-70-8<br>WE: 212-154-8                                                                  | 2-Hydroxy-3-methylcyclopent-2-en-1-one                               | 0,1-0,99           | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1, H317                                                                                                                                                |       |
| Index: 603-241-00-5<br>CAS: 106-24-1<br>WE: 203-377-1<br>Numer rejestracji:<br>01-2119552430-49 | geraniol                                                             | 0,1-0,99           | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                                                           |       |
| CAS: 87-44-5<br>WE: 201-746-1<br>Numer rejestracji:<br>01-2120745237-53                         | Caryophyllene                                                        | 0,1-0,99           | Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                                |       |
| CAS: 106-22-9<br>WE: 203-375-0<br>Numer rejestracji:<br>01-2119453995-23                        | citronellol                                                          | 0,1-0,99           | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                        |       |
| CAS: 104-55-2<br>WE: 203-213-9<br>Numer rejestracji:<br>01-2119935242-45                        | aldehyd cynamonowy                                                   | 0,01-0,09          | Acute Tox. 4, H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412<br>Specyficzne stężenie graniczne:<br>Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,01 % |       |

### Uwagi

1 Substancja, dla której ustalono limity narażenia.

Pełny tekst wszystkich klasyfikacji i standardowych zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w sekcji 16.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

ESSENTIALS

PREMIUM FRAGRANCES

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

## Olejek zapachowy Palo Santo

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 16.01.2025 | Numer wersji | 3.0 |
| Data aktualizacji | 04.02.2026 |              |     |

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Dbać o własne bezpieczeństwo. Jeżeli wystąpią dolegliwości zdrowotne lub w razie wątpliwości należy powiadomić lekarza i udzielić mu informacji z niniejszej karty charakterystyki.

##### W przypadku dostania się do dróg oddechowych

W przypadku nieprzytomności i przy prawidłowym oddychaniu ułożyć w pozycji bezpiecznej i szukać porady medycznej.

##### W przypadku kontaktu ze skórą

Zanieczyszczone miejsca należy gruntownie spłukać wodą.

##### W przypadku dostania się do oczu

Ewentualnie usunąć obecne soczewki kontaktowe. Natychmiast przemyć przez około 10 do 15 minut przy otwartych powiekach pod bieżącą wodą. Następnie niezwłocznie udać się do okulisty.

##### W przypadku połknięcia

Zapewnić drożność dróg oddechowych. Osobie nieprzytomnej nie wolno podawać niczego doustnie. W razie wystąpienia dolegliwości sprowadzić lekarza.

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

##### W przypadku dostania się do dróg oddechowych

brak danych

##### W przypadku kontaktu ze skórą

brak danych

##### W przypadku dostania się do oczu

brak danych

##### W przypadku połknięcia

brak danych

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

Brak dostępnych danych

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

##### Odpowiednie środki gaśnicze

suche środki gaśnicze, Piana na bazie alkoholu, dwutlenek węgla, mgła wodna

##### Niewłaściwe środki gaśnicze

Woda – pełny strumień.

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

Podczas spalania mogą powstawać niebezpieczne gazy i opary.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Autonomiczny aparat oddechowy z ubraniem chroniącym przed chemikaliami tylko w okolicznościach, gdy prawdopodobny jest kontakt osobisty (bliski). Użyć izolacyjnego aparatu tlenowego oraz kombinezonu ochronnego na całe ciało. Nie pozwolić, aby skażone środki gaśnicze przedostały się do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntowych.

### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Używać roboczych środków ochrony osobistej. Postępować zgodnie ze wskazówkami podanymi w sekcjach 7 i 8. Nie dopuścić do kontaktu z oczami i skórą.

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Uniemożliwić przeniknięcie do gruntu lub kanalizacji. Może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

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

Należy zebrać przy pomocy materiałów wiążących płyny (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący, neutralizator kwasowy) i zamkniętych pojemnikach dostarczyć do miejsca utylizacji.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

brak danych

|                                                                           |            |                       |     |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|-----|
| <b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>                                              |            | — E S S E N T I A L S |     |
| zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu |            | PREMIUM FRAGRANCES    |     |
| <b>Olejek zapachowy Palo Santo</b>                                        |            |                       |     |
| Data utworzenia                                                           | 16.01.2025 | Numer wersji          | 3.0 |
| Data aktualizacji                                                         | 04.02.2026 |                       |     |

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać narażenia - przed użyciem zapoznać się z instrukcją. Nie wdychać par.  
Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. W miejscu pracy nie jeść, nie pić,  
nie palić, nie zażywać tabaki. Zapewnić zebranie wszystkich ścieków i ich oczyszczenie w oczyszczalni ścieków. Środki ochrony indywidualnej: patrz sekcja 8
- 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach w przeznaczonych do tego celu chłodnych, suchych i dobrze wietrzonych miejscach.  
Chronić przed działaniem światła.

Klasa magazynowania 10 - Pozostałe ciecze łatwopalne (poza grup. LGK 3 A lub 3 B)
- 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Perfumy, środki zapachowe, Formułowanie produktów zapachowych

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Polska Dz.U. 2018 poz. 1286

| Nazwa substancji (składniki)                      | Typ   | Wartość   |
|---------------------------------------------------|-------|-----------|
| (2-metoksymetyloetoksy)propanol (CAS: 34590-94-8) | NDS   | 240 mg/m³ |
|                                                   | NDSch | 480 mg/m³ |

Uwagi  
Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.

Polska Dz.U. 2024 poz. 1017

| Nazwa substancji (składniki)          | Typ   | Wartość  |
|---------------------------------------|-------|----------|
| 3,7-dimethyloctan-3-ol (CAS: 78-69-3) | NDS   | 30 mg/m³ |
|                                       | NDSch | 60 mg/m³ |

Polska Dz.U. 2024 poz. 1017

| Nazwa substancji (składniki)                      | Typ   | Wartość   |
|---------------------------------------------------|-------|-----------|
| (2-metoksymetyloetoksy)propanol (CAS: 34590-94-8) | NDS   | 240 mg/m³ |
|                                                   | NDSch | 480 mg/m³ |

Uwagi  
Oznakowanie substancji notacją „skóra” oznacza, że wchłanianie substancji przez skórę może być tak samo istotne jak przy narażeniu drogą oddechową.

Unia Europejska Dyrektywa Komisji 2000/39/WE

| Nazwa substancji (składniki)                      | Typ          | Wartość   |
|---------------------------------------------------|--------------|-----------|
| (2-metoksymetyloetoksy)propanol (CAS: 34590-94-8) | OEL 8 godzin | 308 mg/m³ |
|                                                   | OEL 8 godzin | 50 ppm    |

Uwagi  
Skóra.

8.2. Kontrola narażenia

Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem. W trakcie pracy nie wolno jeść, pić lub palić. Po pracy i przed przerwą na jedzenie i wypoczynek należy dokładnie umyć ręce wodą i mydłem.

Ochrona oczu lub twarzy

Używaj okularów ochronnych zgodnych z normą EN 166/ANSI Z87.1 lub równoważnych norm lokalnych.

Ochrona skóry

Nosić odpowiednią odzież ochronną. Przy większych pracach: odpowiednia ochrona twarzy, buty i gumowy fartuch.  
czas przenikania (czas maksymalny) Krótkotrwały, przypadkowy kontakt ze skórą: Czas przebicia10 min Przy długim lub często powtarzającym się kontakcie ze skórą: Jeżeli podczas pracy spodziewany jest bezpośredni kontakt substancji chemicznej ze skórą, należy nosić rękawice zgodne z normą EN 16523-1/ASTM F739 (lub równoważną normą lokalną) o czasie przebicia co najmniej równym czasowi kontaktu. Czas przenikania Należy przestrzegać wskázówek producenta rękawic dotyczących przenikania i wytrzymałości na przebicie.

Ochrona dróg oddechowych

Unikać przekroczenia wartości maksymalnego stężenia na stanowisku pracy NDS. Przy przekroczeniu wartości granicznej maksymalnego dopuszczalnego stężenia na stanowisku pracy (NDS) należy nosić maskę z filtrem. Daphnia: 260 mg/L /48h (IUCLID) Należy zapewnić dobrą wentylację pomieszczeń przeznaczonych do pracy i/lub zainstalować urządzenia wentylacyjne.

Zagrożenie cieplne

Brak danych.

Kontrola narażenia środowiska

Proszę przestrzegać zwykłych zabiegów dotyczących ochrony środowiska pracy, patrz punkt 6.2.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

|                                                                                    |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Stan skupienia                                                                     | ciekłe                  |
| Kolor                                                                              | żółty                   |
| Zapach                                                                             | charakterystyczny       |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia                                                  | brak danych             |
| Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia | brak danych             |
| Palność materiałów                                                                 | brak danych             |
| Dolna i górna granica wybuchowości                                                 | brak danych             |
| Temperatura zapłonu                                                                | 93 °C                   |
| Temperatura samozapłonu                                                            | brak danych             |
| Temperatura rozkładu                                                               | brak danych             |
| pH                                                                                 | brak danych             |
| Lepkość kinematyczna                                                               | brak danych             |
| Rozpuszczalność w wodzie                                                           | brak danych             |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log)                   | brak danych             |
| Prężność pary                                                                      | brak danych             |
| Gęstość lub gęstość względna                                                       |                         |
| gęstość                                                                            | 0,9183 g/cm³ przy 20 °C |

9.2. Inne informacje

brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych.

10.2. Stabilność chemiczna

Brak dostępnych danych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Silne utleniacze

10.4. Warunki, których należy unikać

Brak dostępnych danych.

10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak dostępnych danych.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Brak dostępnych danych.

Toksyczność ostra

Brak dostępnych danych.

| 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-oktahydro-2,3,8,8-tetrametylo-2-naftylo)etan-1-on |          |            |                         |                            |      |
|----------------------------------------------------------------------|----------|------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Droga narażenia                                                      | Parametr | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
| Drogą pokarmową                                                      | LD50     | 5000 mg/kg |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |
| Po naniesieniu na skórę                                              | LD50     | 5000 mg/kg |                         | Królik                     |      |

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

ESSENTIALS

PREMIUM FRAGRANCES

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

## Olejek zapachowy Palo Santo

Data utworzenia  
Data aktualizacji16.01.2025  
04.02.2026

Numer wersji

3.0

## 1,2,3,5,6,7-hexahydro-1,1,2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-one

| Droga narażenia | Parametr         | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
|-----------------|------------------|------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Drogą pokarmową | LD <sub>50</sub> | 2900 mg/kg |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |

## 1,3,4,6,7,8a-hexahydro-1,1,5,5-tetramethyl-2H-2,4a-methanonaphthalen-8(5H)-one

| Droga narażenia         | Parametr         | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek | Płeć |
|-------------------------|------------------|------------|-------------------------|---------|------|
| Po naniesieniu na skórę | LD <sub>50</sub> | 5000 mg/kg |                         | Królik  |      |

## 2-Hydroxy-3-methylcyclopent-2-en-1-one

| Droga narażenia | Parametr         | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
|-----------------|------------------|------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Drogą pokarmową | LD <sub>50</sub> | 1067 mg/kg |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |

## 3-ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde

| Droga narażenia         | Parametr         | Wartość         | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
|-------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Drogą pokarmową         | LD <sub>50</sub> | 3160 mg/kg      |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |
| Po naniesieniu na skórę | LD <sub>50</sub> | 2000 mg/kg      |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |
| Po naniesieniu na skórę | ATE              | 7940 mg/kg m.c. |                         |                            |      |

## 3,7-dimethyloctan-3-ol

| Droga narażenia         | Parametr         | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
|-------------------------|------------------|------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Drogą pokarmową         | LD <sub>50</sub> | 5000 mg/kg |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |
| Po naniesieniu na skórę | LD <sub>50</sub> | 5000 mg/kg |                         | Królik                     |      |

## aldehyd cynamonowy

| Droga narażenia | Parametr         | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
|-----------------|------------------|------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Drogą pokarmową | LD <sub>50</sub> | 2200 mg/kg |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |

## Carvacrol

| Droga narażenia         | Parametr         | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
|-------------------------|------------------|------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Drogą pokarmową         | LD <sub>50</sub> | 810 mg/kg  |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |
| Po naniesieniu na skórę | LD <sub>50</sub> | 5000 mg/kg |                         | Królik                     |      |

## Caryophyllene

| Droga narażenia         | Parametr         | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
|-------------------------|------------------|------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Drogą pokarmową         | LD <sub>50</sub> | 5000 mg/kg |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |
| Po naniesieniu na skórę | LD <sub>50</sub> | 5000 mg/kg |                         | Królik                     |      |

## cinnamyl-alcohol

| Droga narażenia | Parametr         | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
|-----------------|------------------|------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Drogą pokarmową | LD <sub>50</sub> | 2000 mg/kg |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |

| KARTA CHARAKTERYSTYKI                                                     |            |              | ESSENTIALS         |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|--------------------|
| zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu |            |              | PREMIUM FRAGRANCES |
| Olejek zapachowy Palo Santo                                               |            |              |                    |
| Data utworzenia                                                           | 16.01.2025 | Numer wersji | 3.0                |
| Data aktualizacji                                                         | 04.02.2026 |              |                    |

| citronello      |          |            |                         |                            |      |
|-----------------|----------|------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Droga narażenia | Parametr | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
| Drogą pokarmową | LD50     | 3450 mg/kg |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |
| Skóra           | LD50     | 2650 mg/kg |                         | Królik                     |      |

| eugenol         |          |            |                         |                                           |      |
|-----------------|----------|------------|-------------------------|-------------------------------------------|------|
| Droga narażenia | Parametr | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                                   | Płeć |
| Drogą pokarmową | LD50     | 2130 mg/kg |                         | Świnka morska (Cavia aperea f. porcellus) |      |

| geraniol        |          |            |                         |                            |      |
|-----------------|----------|------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Droga narażenia | Parametr | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
| Drogą pokarmową | LD50     | 3600 mg/kg |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |
| Skóra           | LD50     | 5000 mg/kg |                         | Królik                     |      |

| Kumaryna        |          |                |                         |                            |      |
|-----------------|----------|----------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Droga narażenia | Parametr | Wartość        | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
| Drogą pokarmową | LD50     | 500 mg/kg      |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |
| Drogą pokarmową | ATE      | 290 mg/kg m.c. |                         |                            |      |

| Octan benzylu   |          |            |                         |                            |      |
|-----------------|----------|------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Droga narażenia | Parametr | Wartość    | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
| Drogą pokarmową | LD50     | 2490 mg/kg |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |

| Piperonal               |          |                 |                         |                            |      |
|-------------------------|----------|-----------------|-------------------------|----------------------------|------|
| Droga narażenia         | Parametr | Wartość         | Czas trwania ekspozycji | Gatunek                    | Płeć |
| Drogą pokarmową         | LD50     | 2700 mg/kg      |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |
| Po naniesieniu na skórę | LD50     | >5000 mg/kg     |                         | Szczur (Rattus norvegicus) |      |
| Drogą pokarmową         | ATE      | 2700 mg/kg m.c. |                         |                            |      |
| Po naniesieniu na skórę | ATE      | 5000 mg/kg m.c. |                         |                            |      |

Działanie żrące/drażniące na skórę

Brak dostępnych danych.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Brak dostępnych danych.

Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę

Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Brak dostępnych danych.

Działanie rakotwórcze

Brak dostępnych danych.



| KARTA CHARAKTERYSTYKI                                                     |            | — E S S E N T I A L S |     |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------|-----|
| zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu |            | PREMIUM FRAGRANCES    |     |
| Olejek zapachowy Palo Santo                                               |            |                       |     |
| Data utworzenia                                                           | 16.01.2025 | Numer wersji          | 3.0 |
| Data aktualizacji                                                         | 04.02.2026 |                       |     |

**Szkodliwe działanie na rozrodczość**

Brak dostępnych danych.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe**

Brak dostępnych danych.

**Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane**

Brak dostępnych danych.

**Zagrożenie spowodowane aspiracją**

Brak dostępnych danych.

**Pozostałe dane**

Brak dostępnych danych.

**11.2. Informacje o innych zagrożeniach**

**Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Brak dostępnych danych.

**Inne informacje**

Mieszanina nie zawiera substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego które są wymienione w artykule 57(f) rozporządzenia REACH (lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2018/605) na poziomie 0 . 1% lub więcej.

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

**12.1. Toksyczność**

Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Brak dostępnych danych

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Brak dostępnych danych

**12.4. Mobilność w glebie**

Brak dostępnych danych

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Produkt nie zawiera substancji spełniających kryteria dla substancji PBT lub vPvB zgodnie z aneksem XIII, rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) w brzmieniu obowiązującym.

**12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Substancja/mieszanina nie zawiera żadnych składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego, które są wymienione w artykule 57(f) rozporządzenia REACH (lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2018/605) na poziomie 0 . 1% lub więcej.

**12.7. Inne szkodliwe skutki działania**

Nie można wykluczyć zagrożenia dla środowiska w przypadku niewłaściwej obsługi lub utylizacji. Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

**13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Niebezpieczeństwo skażenia środowiska, postępować zgodnie z Ustawą Dz.U. 2013 r., poz. 21 o odpadach oraz przepisami wykonawczymi dotyczącymi utylizacji odpadów. Postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów. Niewykorzystany produkt i zabrudzone opakowanie przechowywuj w zamkniętych naczyniach do zbierania odpadów i przekaz do utylizacji osobie upoważnionej do utylizowania odpadów (wyspecjalizowanej firmie), która posiada uprawnienia do prowadzenia takiej działalności. Nie wylewać niewykorzystanego produktu do kanalizacji. Nie wolno usuwać razem z odpadami komunalnymi. Puste opakowania można energetycznie wykorzystać w spalarni odpadów lub gromadzić na składowisku o odpowiedniej klasyfikacji. Idealnie wyczyszczone opakowania można przekazać do recyklingu.

**Regulacje prawne w zakresie gospodarki odpadami**

Obwieszczenia Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 7 lipca 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o odpadach (Dz.U. 2023 poz. 1587) z późniejszymi zmianami. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z dnia 8 stycznia 2013 r., poz. 21) wraz z późn. zm. Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1658 z późn. zm.) Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 2 stycznia 2020 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2020 poz. 10).

|                                                                           |            |                                                                |     |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------|-----|
| <div>KARTA CHARAKTERYSTYKI</div>                                          |            | <div>— E S S E N T I A L S</div> <div>PREMIUM FRAGRANCES</div> |     |
| zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu |            |                                                                |     |
| <div>Olejek zapachowy Palo Santo</div>                                    |            |                                                                |     |
| Data utworzenia                                                           | 16.01.2025 | Numer wersji                                                   | 3.0 |
| Data aktualizacji                                                         | 04.02.2026 |                                                                |     |

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

- 14.1.

Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

nie podlega przepisom transportu
- 14.2.

Prawidłowa nazwa przewozowa UN

nieistotne
- 14.3.

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

nieistotne
- 14.4.

Grupa pakowania

nieistotne
- 14.5.

Zagrożenia dla środowiska

nieistotne
- 14.6.

Szczegółne środki ostrożności dla użytkowników

brak danych
- 14.7.

Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

nieistotne

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

- 15.1.

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

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. 2024 poz. 643). Ustawa o zdrowiu publicznym. Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 1 grudnia 2022 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. 2024 poz. 54). Rozporządzenie (WE) NR 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie (WE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 4 lipca 2012 r. dotyczące wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów. Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1816). Ustawa z dnia 28 maja 2020 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2020 poz. 1337). Ustawa z dnia 23 stycznia 2020 r. o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw. (Dz. U. z dnia 23 stycznia 2020 r., poz. 150). Ustawa z dnia 13 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. 2023 poz. 1852). Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286 z późn. zm.). Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
- 15.2.

Ocena bezpieczeństwa chemicznego

brak danych

SEKCJA 16: Inne informacje

| Lista zwrotów określających zagrożenie zastosowanych w karcie charakterystyki         |                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H302                                                                                  | Działa szkodliwie po połknięciu.                                                                         |
| H304                                                                                  | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.                                    |
| H312                                                                                  | Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.                                                                  |
| H315                                                                                  | Działa drażniąco na skórę.                                                                               |
| H317                                                                                  | Może powodować reakcję alergiczną skóry.                                                                 |
| H318                                                                                  | Powoduje poważne uszkodzenie oczu.                                                                       |
| H319                                                                                  | Działa drażniąco na oczy.                                                                                |
| H361                                                                                  | Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.                           |
| 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.                                      |
| Lista zwrotów określających środki ostrożności zastosowanych w karcie charakterystyki |                                                                                                          |
| P101                                                                                  | W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę.                   |
| P102                                                                                  | Chronić przed dziećmi.                                                                                   |
| P261                                                                                  | Unikać wdychania mgły/par/rozpylonej cieczy.                                                             |
| P264                                                                                  | Dokładnie umyć ręce i dotknięte części ciała po użyciu.                                                  |
| P280                                                                                  | Stosować rękawice ochronne.                                                                              |
| P333+P313                                                                             | W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. |
| P362+P364                                                                             | Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.                                            |

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

ESSENTIALS  
PREMIUM FRAGRANCES

zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu

## Olejek zapachowy Palo Santo

|                   |            |              |     |
|-------------------|------------|--------------|-----|
| Data utworzenia   | 16.01.2025 | Numer wersji | 3.0 |
| Data aktualizacji | 04.02.2026 |              |     |

P501 Zawartość/pojemnik usuwać do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych.

### Dalsze informacje ważne z punktu widzenia bezpieczeństwa i ochrony ludzkiego zdrowia

Produkt nie może być – bez specjalnej zgody producenta/importera – wykorzystywany w innym celu, niż zostało podane w sekcji 1. Użytkownik jest odpowiedzialny za przestrzeganie wszystkich powiązanych przepisów w dziedzinie ochrony zdrowia.

### Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

|                      |                                                                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.           | Toksyczność ostra                                                                                       |
| ADR                  | Umowa dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych                             |
| Aquatic Chronic      | Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego (przewlekła)                                              |
| Asp. Tox.            | Zagrożenie spowodowane aspiracją                                                                        |
| ATE                  | Oszacowaną toksyczność ostrą                                                                            |
| BCF                  | Współczynnik biokoncentracji                                                                            |
| CAS                  | Chemical Abstracts Service                                                                              |
| CLP                  | Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin |
| EINECS               | Europejski Wykaz Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym                                        |
| EmS                  | Procedury reagowania kryzysowego dla statków przewożących towary niebezpieczne                          |
| EuPCS                | Europejski system klasyfikacji produktów                                                                |
| Eye Dam.             | Poważne uszkodzenie oczu                                                                                |
| Eye Irrit.           | Działanie drażniące na oczy                                                                             |
| IATA                 | Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Lotniczych                                                       |
| IBC                  | Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem          |
| ICAO                 | Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego                                                        |
| IMDG                 | Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych                                                    |
| IMO                  | Międzynarodowa Organizacja Morska                                                                       |
| INCI                 | Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych                                                     |
| ISO                  | Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna                                                               |
| IUPAC                | Międzynarodowa Unia Chemii Czystej i Stosowanej                                                         |
| LD <sub>50</sub>     | Śmiertelna dawka substancji, przy której można oczekiwać, iż spowoduje śmierć 50 % populacji            |
| log Kow              | Współczynnik podziału oktanol-woda                                                                      |
| LZO                  | Lotne związki organiczne                                                                                |
| NDS                  | Najwyższe dopuszczalne stężenie                                                                         |
| NDSCh                | Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe                                                                |
| NDSP                 | Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe                                                                |
| Numer UN (numer ONZ) | Czterocyfrowy numer rozpoznawczy materiału lub przedmiotu, pochodzący z „Przepisów modelowych ONZ”      |
| OEL                  | Dopuszczalne wartości narażenia w miejscu pracy                                                         |
| PBT                  | Trwałą, wykazującą zdolność do bioakumulacji i toksyczną                                                |
| PMT                  | Trwałą, mobilną i toksyczną                                                                             |
| ppm                  | Części na milion                                                                                        |
| REACH                | Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów                 |
| Repr.                | Działanie szkodliwe na rozrodczość                                                                      |
| RID                  | Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych                                    |
| Skin Irrit.          | Działanie drażniące na skórę                                                                            |
| Skin Sens.           | Działanie uczulające skórę                                                                              |
| UE                   | Unia Europejska                                                                                         |
| UVCB                 | Substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne        |
| vPvB                 | Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji                                        |
| vPvM                 | Bardzo trwałe i bardzo mobilne                                                                          |
| WE                   | Kod identyfikacyjny dla każdej substancji podanej w EINECS                                              |

### Wskazówki dotyczące szkoleń

Zapoznać pracowników z zalecanym sposobem stosowania, obowiązkowymi środkami ochronnymi, pierwszą pomocą oraz zabronionymi sposobami manipulowania z produktem.

### Zalecane ograniczenia stosowania

brak danych

### Informacje dotyczące źródeł danych wykorzystanych do ułożenia karty charakterystyki

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1907/2006 (REACH) w obowiązującym brzmieniu. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w obowiązującym brzmieniu. Dane producenta substancji/mieszaniny - dane z dokumentacji rejestracyjnej.

### Dokonane zmiany (które informacje zostały dodane, usunięte lub zmodyfikowane)

|                                                                           |            |                                                               |     |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------|-----|
| <h1>KARTA CHARAKTERYSTYKI</h1>                                            |            | <div>—E S S E N T I A L S</div> <div>PREMIUM FRAGRANCES</div> |     |
| zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 w obowiązującym brzmieniu |            |                                                               |     |
| <h2>Olejek zapachowy Palo Santo</h2>                                      |            |                                                               |     |
| Data utworzenia                                                           | 16.01.2025 | Numer wersji                                                  | 3.0 |
| Data aktualizacji                                                         | 04.02.2026 |                                                               |     |

Wersja 3.0 zastępuje wersję KCh z 01.10.2025. Zmieniono obowiązek raportowania niektórych substancji( zaktualizowano substancje w sekcji 3.2)aktualizacja substancji do etykietowania, aktualizacji sekcji 8,9,,10,11,12. Skład mieszaniny oraz UFI nie uległ zmianie.

**Pozostałe dane**

Procedura klasyfikacji - metoda obliczeniowa.

**Oświadczenie**

Karta charakterystyki zawiera dane służące do zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy pracy oraz ochrony środowiska naturalnego. Podane dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i doświadczeń i są zgodne z obowiązującymi przepisami prawa. Nie mogą być uważane za gwarancję przydatności i użyteczności produktu na potrzeby konkretnego zastosowania.