

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Postać produktu	: Mieszanina
Nazwa produktu	: FIREPLACE #EU34857F
UFI	: 7NH3-J3XT-W00N-AE5R
Kod produktu	: EU34857F
Rodzaj produktu	: Perfumy, środki zapachowe
Grupa produktów	: Produkt handlowy

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

##### 1.2.1. Istotne zidentyfikowane zastosowania

Kategoria głównego zastosowania	: Zastosowanie profesjonalne, Zastosowanie przemysłowe
Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych	: Przeznaczony do użytku przez profesjonalistów Przemysłowy
Zastosowanie substancji/mieszaniny	: Perfumy, środki zapachowe
Kategoria funkcji lub zastosowania	: Środki zapachowe

##### 1.2.2. Odradzane zastosowanie

Brak dodatkowych informacji

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

FRENCH COLOR & FRAGRANCE International GmbH  
 Mittlerer Weg 35  
 DE- 79424 Auggen  
 Germany  
 T 49-7631-931-8900  
[SDS@frenchcolor.com](mailto:SDS@frenchcolor.com) - [www.frenchcolor.com](http://www.frenchcolor.com)

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego : 1-800-255-3924; +01-813-248-0585; China: +400-120-0751; Mexico: +01-800-099-0731;  
 Brazyl: +0-800-591-6042; India: +000-800-100-4086

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

##### Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Działanie uczulające na skórę, kategoria 1 H317  
 Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1 H304  
 Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2 H411  
 Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

##### Szkodliwe skutki związane z właściwościami fizykochemicznymi, skutki działania na zdrowie człowieka i środowisko.

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Może powodować reakcję alergiczną skóry. Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

#### 2.2. Elementy oznakowania

##### Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



Hasło ostrzegawcze (CLP) : Niebezpieczeństwo

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Zawiera	: Cedarwood oil, Texas; Cedryl acetate; Iso E Super; Cedarwood oil, Virginia; Vertofix; Eugenol; Cinnamic aldehyde; Heliotropine; Cedar leaf oil; COUMARIN; Lemon oil ; Cinnamalva; Linalool
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP)	: H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry. H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP)	: P261 - Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. P272 - Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. P273 - Unikać uwolnienia do środowiska. P280 - Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy/ochronę słuchu. P301+P310 - W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem. P302+P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody.
Dodatkowe zwroty	: Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku zawodowego.

### 2.3. Inne zagrożenia

Nie zawiera substancji PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$  ocenianych zgodnie z załącznikiem XIII REACH

Mieszanina nie zawiera substancji włączonej(-ych) do wykazu ustanowionego zgodnie z art. 59 ust. 1 rozporządzenia REACH ze względu na właściwości zaburzające układ hormonalny lub nie jest zidentyfikowana jako zaburzająca układ hormonalny zgodnie z kryteriami określonymi w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub w rozporządzeniu Komisji (UE) 2018/605 w stężeniu równym lub większym niż 0,1 % wag.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancje

Nie dotyczy

### 3.2. Mieszaniny

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Benzyl benzoate	Numer CAS: 120-51-4 Numer WE: 204-402-9 Numer indeksowy: 607-085-00-9 REACH-nr: 01-2119976371-33	5.4 – 10.7	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Cedarwood oil, Texas	Numer CAS: 68990-83-0 Numer WE: 294-461-7	3.5 – 7	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Cedryl acetate	Numer CAS: 77-54-3 Numer WE: 201-036-1	3 – 6	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Skin Sens. 1B, H317
Iso E Super	Numer CAS: 54464-57-2 Numer WE: 259-174-3 REACH-nr: 01-2119489989-04	1.8 – 3.5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Cedarwood oil, Virginia	Numer CAS: 8000-27-9 Numer WE: 285-370-3	1.8 – 3.5	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 1, H410
Vanillin	Numer CAS: 121-33-5 Numer WE: 204-465-2 REACH-nr: 01-2119516040-60	0.9 – 1.8	Eye Irrit. 2, H319

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
acetyl cedrene	Numer CAS: 32388-55-9 Numer WE: 251-020-3 REACH-nr: 01-2119969651-28	0.6 – 1.25	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Eugenol	Numer CAS: 97-53-0 Numer WE: 202-589-1 REACH-nr: 01-2119971802-33	0.5 – 1	Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
Cinnamic aldehyde	Numer CAS: 104-55-2 Numer WE: 203-213-9 REACH-nr: 01-2119935242-45	0.5 – 1	Acute Tox. 4 (Skórny), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Heliotropine	Numer CAS: 120-57-0 Numer WE: 204-409-7 REACH-nr: 01-2119983608-21	0.2 – 0.4	Skin Sens. 1B, H317
Cedar leaf oil	Numer CAS: 8007-20-3 Numer WE: 290-370-1 REACH-nr: 01-2120763401-62	0.2 – 0.35	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Doustny), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
COUMARIN	Numer CAS: 91-64-5 Numer WE: 202-086-7 REACH-nr: 01-2119943756-26	0.1 – 0.25	Acute Tox. 3 (Doustny), H301 Acute Tox. 3 (Skórny), H311 Acute Tox. 3 (Wdychać), H331 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Camphene	Numer CAS: 79-92-5 Numer WE: 201-234-8	0.1 – 0.15	Flam. Sol. 2, H228 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Lemon oil	Numer CAS: 8008-56-8 Numer WE: 284-515-8	0.1 – 0.15	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361 Aquatic Chronic 2, H411
Cinnamalva	Numer CAS: 1885-38-7 Numer WE: 217-552-5	0.1 – 0.1	Acute Tox. 3 (Doustny), H301 Acute Tox. 4 (Skórny), H312 Acute Tox. 4 (Wdychać), H332 Skin Sens. 1B, H317
Ethyl acetoacetate substancja posiada dopuszczalna(e) wartość/wartości narażenia zawodowego (RO)	Numer CAS: 141-97-9 Numer WE: 205-516-1	0.1 – 0.1	Nie sklasyfikowany
Allyl heptanoate	Numer CAS: 142-19-8 Numer WE: 205-527-1 REACH-nr: 01-2119488961-23	0.1 – 0.1	Acute Tox. 3 (Doustny), H301 Acute Tox. 3 (Skórny), H311 Acute Tox. 3 (Wdychać), H331 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Nazwa	Identyfikator produktu	%	Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Linalool	Numer CAS: 78-70-6 Numer WE: 201-134-4 Numer indeksowy: 603-235-00-2 REACH-nr: 01-2119474016-42	0.1 – 0.1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

Pełny tekst H- oraz stwierdzenia EUH: patrz sekcja 16

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- Pierwsza pomoc - środki ogólnie : Natychmiast wezwać lekarza. Nigdy niczego nie podawać doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza (pokazać etykietę, jeżeli to możliwe).
- Pierwsza pomoc - środki po zainhalowaniu : Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania. Osobę poszkodowaną wyprowadzić na świeże powietrze. Zapewnić poszkodowanemu odpoczynek.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie ze skórą : Płukać skórę dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie ekspozowane okolice skóry wodą z delikatnym mydłem, a następnie płukać ciepłą wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. Zastosować określone leczenie (patrz Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza. na etykiecie). W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą. Natychmiast wypłukać dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się bólu lub zaczerwienienia.
- Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów. Bezzwłocznie zasięgnąć porady lekarza. Nie powodować wymiotów. Natychmiast wezwać lekarza.

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

- Objawy/skutki narażenia : Nie jest uważany za niebezpieczny w normalnych warunkach użytkowania.
- Symptomy/skutki w przypadku kontaktu ze skórą : Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- Symptomy/skutki w przypadku połknięcia : Ryzyko obrzęku płuc.

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

Leczenie objawowe.

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze : Woda rozpylana. Suchy proszek. Piana. DITLENEK WĘGLA. PIASEK.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze : Nie używać silnego strumienia wody.

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

- Niebezpieczne produkty rozkładu w przypadku pożaru : Możliwość uwolnienia się toksycznych dymów.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Instrukcje gaśnicze : Schłodzić narażone pojemniki rozpylaną wodą lub mgłą wodną. Zachować ostrożność podczas gaszenia pożaru produktów chemicznych. Unikać zanieczyszczenia środowiska wodą używaną do gaszenia pożaru.

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Ochrona podczas gaszenia pożaru : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Samodzielny, izolujący aparat ochronny do oddychania. Kompletna odzież ochronna. Nie wchodzić do strefy ogarniętej pożarem bez sprzętu ochronnego i aparatu do oddychania.

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

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

##### 6.1.1. Dla osób nienależących do personelu udzielającego pomocy

Procedury awaryjne : Przewietrzyć strefę rozlewu. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. Oddalić zbędny personel.

##### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

Wyposażenie ochronne : Nie interweniować bez stosownego wyposażenia ochronnego. Celem uzyskania dodatkowych informacji patrz sekcja 8: "Kontrola narażenia/Środki ochrony indywidualnej". Dostarczyć odpowiednią ochronę ekipom sprzątającym.

Procedury awaryjne : Przewietrzyć strefę.

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

Unikać uwolnienia do środowiska. Zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji i wód publicznych. Powiadomić władze, jeżeli ciecz dostanie się do ścieków lub wód publicznych.

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

Zapobieganie rozprzestrzenianiu się skażenia : Zebrać wyciek.  
Metody usuwania skażenia : Zebrać rozlany płyn za pomocą materiału wchłaniającego. Zebrać rozprzestrzeniony produkt jak najszybciej za pomocą obojętnych ciał stałych takich jak glina lub ziemia okrzemkowa. Zebrać wyciek. Przechowywać z dala od innych materiałów.

Inne informacje : Usuwać materiały lub pozostałości stałe w upoważnionym zakładzie.

#### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Celem uzyskania dodatkowych informacji, patrz sekcja 13. Patrz sekcja 8. Środki zmniejszenia narażenia / środki ochrony indywidualnej.

### SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

#### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania : Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy. Nosić indywidualne środki ochrony. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy. Przed jedzeniem, piciem, paleniem i przed opuszczeniem pracy umyć ręce i wszystkie narażone części ciała wodą z łagodnym mydłem. Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscu pracy, aby zapobiec powstawaniu oparów.

Zalecenia dotyczące higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem. Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wnosić poza miejsce pracy. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.

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

Warunki przechowywania : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu. Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym i odpowiednio wentylowanym miejscu z dala od: Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić. Poza użyciem, przechowywane pojemniki powinny zostać zamknięte. Przechowywać pod zamknięciem.

Produkty niezgodne : Silne zasady. Silne kwasy.

Materiały niezgodne : Źródła zapłonu. Bezpośrednie światło słoneczne.

Temperatura magazynowania : 25 °C

Miejsce przechowywania : Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed ciepłem.

Szczególne przepisy dotyczące opakowania : Przechowywać w zamkniętym pojemniku.

Materiały pakunkowe : Nie przechowywać w pojemnikach z metalu ulegającego korozji.

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

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

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### 8.1.1 Krajowe wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy i dopuszczalne wartości biologiczne

Etyl acetoacetate (141-97-9)	
Rumunia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy	
OEL TWA	100 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	19 ppm
OEL STEL	200 mg/m <sup>3</sup>
OEL STEL [ppm]	38 ppm

#### 8.1.2. Zalecanych procedur monitorowania

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.3. Tworzą się substancje zanieczyszczające powietrze

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.4. DNEL i PNEC

Brak dodatkowych informacji

#### 8.1.5. Zarządzanie pasmami ryzyka

Brak dodatkowych informacji

### 8.2. Kontrola narażenia

#### 8.2.1. Stosowne techniczne środki kontroli

**Stosowne techniczne środki kontroli:**  
Zapewnić dobrą wentylację stanowiska pracy.

#### 8.2.2. Indywidualne wyposażenie ochronne

**Osobiste wyposażenie ochronne:**  
Unikać wszelkiej niepotrzebnej ekspozycji.

**Symbole osobistego sprzętu ochronnego:**



##### 8.2.2.1. Ochronę oczu lub twarzy

**Ochrona oczu:**  
Okulary ochronne. Gogle do pracy z chemikaliami lub okulary ochronne

##### 8.2.2.2. Ochrona skóry

**Ochrona skóry i ciała:**  
Nosić odpowiednią odzież ochronną

##### Ochrona rąk:

Rękawice ochronne. Stosować rękawice ochronne.

##### 8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

**Ochrona dróg oddechowych:**  
W przypadku niewystarczającej wentylacji, nosić odpowiedni aparat oddechowy. Nosić odpowiednią maskę

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

### 8.2.2.4. Zagrożenia termiczne

Brak dodatkowych informacji

### 8.2.3. Kontrola narażenia środowiska

#### Kontrola narażenia środowiska:

Unikać uwolnienia do środowiska.

#### Inne informacje:

Nie jeść i nie pić oraz nie palić podczas używania produktu.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan skupienia	: Ciekły
Kolor	: jasny żółty, bursztyn. Zgodny ze standardem.
Zapach	: Charakterystyczny.
Próg zapachu	: Niedostępny
Temperatura topnienia	: Nie dotyczy
Temperatura krzepnięcia	: Niedostępny
Temperatura wrzenia	: Niedostępny
Palność materiałów	: Nie dotyczy
Granica wybuchowości	: Niedostępny
Dolna granica wybuchowości	: Niedostępny
Górna granica wybuchowości	: Niedostępny
Temperatura zapłonu	: > 93 °C
Temperatura samozapłonu	: Niedostępny
Temperatura rozkładu	: Niedostępny
pH	: Niedostępny
Lepkość, kinematyczna	: Niedostępny
Rozpuszczalność	: Niedostępny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Kow)	: Niedostępny
Prężność pary	: Niedostępny
Prężność pary w temperaturze 50 °C	: Niedostępny
Gęstość	: Niedostępny
Gęstość względna	: ≈ 0.95
Gęstość względna pary w temp. 20°C	: Niedostępny
Charakterystyka cząsteczek	: Nie dotyczy

### 9.2. Inne informacje

#### 9.2.1. Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

Brak dodatkowych informacji

#### 9.2.2. Inne właściwości bezpieczeństwa

Brak dodatkowych informacji

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Produkt nie reaguje w normalnych warunkach użytkowania, przechowywania i transportu.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnych. Nie ustalono.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak znanych niebezpiecznych reakcji w normalnych warunkach użycia. Nie ustalono.

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Żadne w zalecanych warunkach przechowywania i użytkowania (patrz sekcja 7). Bezpośrednie światło słoneczne. Skrajnie wysokie lub niskie temperatury.

### 10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy. Silne zasady.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Żaden niebezpieczny produkt rozkładu nie powinien powstać w normalnych warunkach magazynowania i użytkowania. Opar. Tlenek węgla. Diltlenek węgla.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

Toksyczność ostra (doustnie) : Nie sklasyfikowany  
Toksyczność ostra (skórnie) : Nie sklasyfikowany  
Toksyczność ostra (inhalacja) : Nie sklasyfikowany

#### Benzyl benzoate (120-51-4)

LD50 doustnie, szczur	500 mg/kg
LD50 doustnie	1160 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	4000 mg/kg

#### Cedryl acetate (77-54-3)

LD50 doustnie, szczur	44750 mg/kg
-----------------------	-------------

#### Cedarwood oil, Virginia (8000-27-9)

LD50 doustnie, szczur	> 5 g/kg
-----------------------	----------

#### Vanillin (121-33-5)

LD50 skóra, królik	> 5010 mg/kg
LD50 przez skórę	2600 mg/kg masy ciała

#### acetyl cedrene (32388-55-9)

LD50 doustnie	4500 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg

#### Eugenol (97-53-0)

LD50 doustnie, szczur	1930 mg/kg
LD50 doustnie	2500 mg/kg masy ciała

#### Cinnamic aldehyde (104-55-2)

LD50 doustnie, szczur	2220 mg/kg
LD50 doustnie	2200 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	1260 mg/kg
LD50 przez skórę	1100 mg/kg masy ciała

#### Heliotropine (120-57-0)

LD50 doustnie, szczur	2700 mg/kg
LD50 doustnie	2700 mg/kg masy ciała



# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

<b>Heliotropine (120-57-0)</b>	
LD50, skóra, szczur	> 5000 mg/kg
<b>Cedar leaf oil (8007-20-3)</b>	
LD50 doustnie, szczur	830 mg/kg
LD50 doustnie	830 mg/kg masy ciała
LD50 przez skórę	4100 mg/kg masy ciała
<b>COUMARIN (91-64-5)</b>	
LD50 doustnie, szczur	> 5000 mg/kg
LD50 doustnie	290 mg/kg masy ciała
LD50, skóra, szczur	293 mg/kg
<b>Camphene (79-92-5)</b>	
LD50 doustnie, szczur	5600 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg
<b>Lemon oil (8008-56-8)</b>	
LD50 doustnie, szczur	2840 mg/kg
<b>Cinnamalva (1885-38-7)</b>	
LD50 doustnie	100 mg/kg masy ciała
LD50 przez skórę	1100 mg/kg masy ciała
LC50 Inhalacja - Szczur (Pył/mgła)	1.5 mg/l/4h
<b>Ethyl acetoacetate (141-97-9)</b>	
LD50 doustnie, szczur	3980 mg/kg
LD50 skóra, królik	> 5000 mg/kg
<b>Allyl heptanoate (142-19-8)</b>	
LD50 doustnie, szczur	500 mg/kg
LD50 doustnie	218 mg/kg masy ciała
LD50 skóra, królik	810 mg/kg
LD50 przez skórę	810 mg/kg masy ciała
<b>Linalool (78-70-6)</b>	
LD50 doustnie	2790 mg/kg masy ciała
Działanie żrące/drażniące na skórę	: Nie sklasyfikowany
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	: Nie sklasyfikowany
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	: Może powodować reakcję alergiczną skóry.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	: Nie sklasyfikowany
Działanie rakotwórcze	: Nie sklasyfikowany
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
<b>COUMARIN (91-64-5)</b>	
Grupa IARC	3 - Niedający się zaklasyfikować
Szkodliwe działanie na rozrodczość	: Nie sklasyfikowany

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe	: Nie sklasyfikowany
Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	: Nie sklasyfikowany
Zagrożenie spowodowane aspiracją	: Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

### Benzył benzoate (120-51-4)

Lepkość, kinematyczna	7.456 mm <sup>2</sup> /s
-----------------------	--------------------------

### Heliotropine (120-57-0)

Lepkość, kinematyczna	Nie dotyczy
-----------------------	-------------

## 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

### 11.2.1. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

### 11.2.2. Inne informacje

Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy : W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność

Ekologia - ogólnie	: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, krótkotrwałe (ostre)	: Nie sklasyfikowany
Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego, długotrwałe (przewlekłe)	: Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

### Benzył benzoate (120-51-4)

LC50 - Ryby [1]	2.32 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])
NOEC (przewlekła)	0.168 mg/l

### Vanillin (121-33-5)

LC50 - Ryby [1]	53 – 61.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through])
LC50 - Ryby [2]	88 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [static])
NOEC (ostre)	10000 mg/kg (Exposure time: 42 Days - Species: Eisenia foetida [soil dry weight])

### Eugenol (97-53-0)

LC50 - Ryby [1]	13 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static])
-----------------	--

### Heliotropine (120-57-0)

LC50 - Ryby [1]	2.5 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [static])
-----------------	--

### Camphene (79-92-5)

LC50 - Ryby [1]	0.72 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [flow-through])
LC50 - Ryby [2]	150 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Brachydanio rerio [static])
EC50 - Skorupiaki [1]	22 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	> 1000 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)

### Ethyl acetoacetate (141-97-9)

LC50 - Ryby [1]	298 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas)
LC50 - Ryby [2]	290 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Oncorhynchus mykiss)

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

<b>Ethyl acetoacetate (141-97-9)</b>	
EC50 - Skorupiaki [1]	646 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna)
EC50 72h - Algi [1]	> 500 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
<b>Linalool (78-70-6)</b>	
EC50 96h - Algi [1]	88.3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus)
<b>12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu</b>	
<b>FIREPLACE #EU34857F</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
<b>Benzyl benzoate (120-51-4)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku.
<b>Cedarwood oil, Texas (68990-83-0)</b>	
Trwałość i zdolność do rozkładu	Nie ustalono.
<b>12.3. Zdolność do bioakumulacji</b>	
<b>FIREPLACE #EU34857F</b>	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
<b>Benzyl benzoate (120-51-4)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	3.97 (at 25 °C)
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
<b>Cedarwood oil, Texas (68990-83-0)</b>	
Zdolność do bioakumulacji	Nie ustalono.
<b>Cedryl acetate (77-54-3)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	6 (at 25 °C)
<b>Vanillin (121-33-5)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.23 (at 22 °C)
<b>acetyl cedrene (32388-55-9)</b>	
BCF - Ryby [1]	(3920 dimensionless (organ w.w.))
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	5.6 – 5.9
<b>Eugenol (97-53-0)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.83 (at 30 °C (at pH 5.5))
<b>Cinnamic aldehyde (104-55-2)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	2.1065 (at 25 °C)
<b>Heliotropine (120-57-0)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	1.2 (at 35 °C)
<b>Camphene (79-92-5)</b>	
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow)	4.22 (at 37 °C (at pH 7.2))

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

### Cinnamalva (1885-38-7)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 1.96

### Ethyl acetoacetate (141-97-9)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 0.8 (at 20 °C)

### Allyl heptanoate (142-19-8)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) 3.97 (at 20 °C (at pH 5.3))

## 12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

## 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

## 12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak dodatkowych informacji

## 12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dodatkowe informacje : Unikać uwolnienia do środowiska.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Metody unieszkodliwiania odpadów : Usuwa zawartość / pojemnik zgodnie z instrukcjami sortowania kolekcjonera.  
Zalecenia dotyczące usuwania : Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.  
produktu/opakowania  
Ekologia - odpady : Unikać uwolnienia do środowiska.  
Kod HP : HP3 - »Łatwopalne«:  
– łatwopalne odpady ciekłe: odpady ciekłe o temperaturze zapłonu poniżej 60 °C lub odpadowy olej gazowy, olej napędowy i lekkie oleje opałowe o temperaturze zapłonu > 55 °C oraz ≤ 75 °C;  
– łatwopalne odpady piroforyczne ciekłe i stałe: stałe lub ciekłe odpady, które nawet w małych ilościach mogą ulec zapaleniu w ciągu pięciu minut po wejściu w kontakt z powietrzem;  
– łatwopalne odpady stałe: odpady stałe, które łatwo ulegają zapaleniu lub w wyniku tarcia mogą powodować zapalenie lub przyczyniać się do spalania;  
– łatwopalne odpady gazowe: odpady gazowe, które łatwo ulegają zapaleniu w powietrzu w temperaturze 20 °C i przy ciśnieniu normalnym 101,3 kPa;  
– odpady reagujące z wodą: odpady, które w kontakcie z wodą wydzielają gazy palne w niebezpiecznych ilościach;  
– inne łatwopalne odpady: wyroby aerozolowe łatwopalne, łatwopalne odpady samonagrzewające się, łatwopalne nadtlenki organiczne i łatwopalne odpady samoreaktywne.  
HP14 - »Ekotoksyczne«: odpady, które stanowią lub mogą stanowić bezpośrednie lub opóźnione zagrożenie dla co najmniej jednego elementu środowiska.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

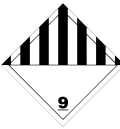
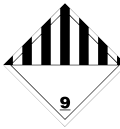
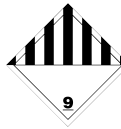
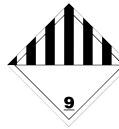
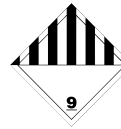
Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID</b>				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</b>				
MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Cedarwood Oil,Texas)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cedarwood Oil,Texas)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cedarwood Oil,Texas)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Cedarwood Oil,Texas)	MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O.
<b>Opis dokumentu przewozowego</b>				
UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Cedarwood Oil,Texas), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cedarwood Oil,Texas), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Cedarwood Oil,Texas), 9, III	UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Cedarwood Oil,Texas), 9, III	UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O., 9, III
<b>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</b>				
9	9	9	9	9
				
<b>14.4. Grupa pakowania</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Zagrożenia dla środowiska</b>				
Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak Zanieczyszczenia morskie: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak	Produkt niebezpieczny dla środowiska: Tak
Brak dodatkowych informacji				

## 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

### Transport drogowy

Kod klasyfikacyjny (ADR)	: M6
Przepisy szczególne (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Ilości ograniczone (ADR)	: 5I
Ilości wyłączone (ADR)	: E1
Instrukcje pakowania (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Przepisy szczególne pakowania (ADR)	: PP1
Przepisy dotyczące pakowania razem (ADR)	: MP19
Instrukcje dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: T4
Przepisy szczególne dla cystern przenośnych i kontenerów do przewozu luzem (ADR)	: TP1, TP29
Kod cysterny (ADR)	: LGBV
Pojazd do przewozu cystern	: AT
Kategoria transportowa (ADR)	: 3
Przepisy szczególne dotyczące przewozu - Sztuki przesyłki	: V12
Przepisy szczególne dotyczące przewozu –	: CV13
Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem	
Numer rozpoznawczy zagrożenia	: 90

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pomarańczowe tabliczki : 

Kod ograniczeń przewozu przez tunele (ADR) : -  
Kod EAC : •3Z

### transport morski

Przepisy szczególne (IMDG) : 274, 335, 969  
Ograniczone ilości (IMDG) : 5 L  
Ilości wyłączone (IMDG) : E1  
Instrukcje dotyczące opakowania (IMDG) : LP01, P001  
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (IMDG) : PP1  
Instrukcje pakowania w kontenerach IBC (IMDG) : IBC03  
Instrukcje dotyczące cystern (IMDG) : T4  
Przepisy szczególne dot. zbiorników (IMDG) : TP1, TP29  
Nr EmS (Ogień) : F-A  
Nr EmS (Rozlanie) : S-F  
Kategoria rozmieszczenia ładunku (IMDG) : A

### Transport lotniczy

Przewidywane ilości wyjąwszy samoloty pasażerskie i towarowe (IATA) : E1  
Ilości ograniczone dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : Y964  
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : 30kgG  
Instrukcje dot. opakowania dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : 964  
Maksymalna ilość netto w przypadku ograniczonej ilości dla samolotów pasażerskich i towarowych (IATA) : 450L  
Instrukcje dot. opakowania wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA) : 964  
Maksymalna ilość netto wyłącznie dla samolotów towarowych (IATA) : 450L  
Przepisy szczególne (IATA) : A97, A158, A197  
Kod ERG (IATA) : 9L

### Transport śródlądowy

Kod klasyfikacyjny (ADN) : M6  
Przepisy szczególne (ADN) : 274, 335, 375, 601  
Ograniczone ilości (ADN) : 5 L  
Ilości wyłączone (ADN) : E1  
Przewóz jest dozwolony (ADN) : T  
Wymagane wyposażenie (ADN) : PP  
Liczba niebieskich stożków/świeateł (ADN) : 0

### Transport kolejowy

Kod klasyfikacyjny (RID) : M6  
Przepisy szczególne (RID) : 274, 335, 375, 601  
Ilości wyłączone (RID) : E1  
Instrukcje dotyczące opakowania (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Przepisy szczególne dotyczące opakowania (RID) : PP1  
Specjalne przepisy związane z opakowaniem razem (RID) : MP19  
Instrukcje dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID) : T4  
Zalecenia specjalne, dotyczące ruchomych cystern oraz pojemników na odpady luzem (RID) : TP1, TP29

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Kody cysterny dotyczące cystern RID (RID)	: LGBV
Kategoria transportu (RID)	: 3
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – paczki (RID)	: W12
Zalecenia specjalne dotyczące transportu – ładowania wyładowywania i obsługiwanie (RID)	: CW13, CW31
Przesyłki ekspresowe (RID)	: CE8
Nr identyfikacyjny zagrożenia (RID)	: 90

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

Nie dotyczy

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

#### 15.1.1. Przepisy UE

#### Załącznik XVII do rozporządzenia REACH (warunki ograniczeń)

##### Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII)

Kod referencyjny	Dotyczy	Wpisać tytuł lub opis
3(c)	FIREPLACE #EU34857F ; Benzyl benzoate ; Cedarwood oil, Texas ; Cedryl acetate ; Iso E Super ; Cedarwood oil, Virginia ; acetyl cedrene ; Cinnamic aldehyde ; Cedar leaf oil ; Lemon oil ; Allyl heptanoate	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasa zagrożenia 4.1
3(b)	FIREPLACE #EU34857F ; Benzyl benzoate ; Cedarwood oil, Texas ; Cedryl acetate ; Iso E Super ; Cedarwood oil, Virginia ; acetyl cedrene ; Eugenol ; Cinnamic aldehyde ; Cedar leaf oil ; Lemon oil ; Cinnamalva ; Allyl heptanoate ; Linalool	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 3.1–3.6, klasa 3.7 – działanie szkodliwe na funkcje rozrodcze i płodność lub na rozwój, klasa 3.8 – działanie inne niż narkotyczne, klasy 3.9 i 3.10
3(a)	Cedar leaf oil ; Lemon oil	Substancje lub mieszaniny, które odpowiadają kryteriom jednej z poniższych klas lub kategorii zagrożenia określonych w załączniku I rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: Klasy zagrożenia 2.1–2.4, 2.6 i 2.7, 2.8 typy A i B, klasy 2.9, 2.10, 2.12, klasa 2.13 kategorie 1 i 2, klasa 2.14 kategorie 1 i 2 oraz klasa 2.15 typy A–F
40.	Cedar leaf oil ; Camphene ; Lemon oil	Substancje zaklasyfikowane jako gazy łatwopalne kategorii 1 lub 2, ciecze łatwopalne kategorii 1, 2 lub 3, substancje stałe łatwopalne kategorii 1 lub 2, substancje i mieszaniny, które w kontakcie z wodą wydzielają gazy łatwopalne, kategorii 1, 2 lub 3, substancje ciekłe samozapalne kategorii 1 lub substancje stałe samozapalne kategorii 1, niezależnie od tego, czy są one wymienione są w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

#### Załącznik XIV REACH (Lista zezwoleń)

Nie zawiera substancji wymienionej w załączniku XIV do rozporządzenia REACH (Lista zezwoleń)

#### Lista kandydacka REACH (SVHC)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście kandydackiej REACH

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

### Rozporządzenie PIC (UE 649/2012, zgoda po uprzednim poinformowaniu)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście PIC (rozporządzenie UE 649/2012 w sprawie wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów)

### Rozporządzenie w sprawie POP (UE 2019/1021, Trwałe Zanieczyszczenia Organiczne)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście POP (Rozporządzenie UE 2019/1021 w sprawie trwałych zanieczyszczeń organicznych)

### Rozporządzenie w sprawie zubożenia warstwy ozonowej (UE 1005/2009)

Nie zawiera substancji wymienionych w wykazie niszczenia ozonu (rozporządzenie UE 1005/2009 w sprawie substancji niszczących warstwę ozonową)

### Rozporządzenie w sprawie prekursorów materiałów wybuchowych (UE 2019/1148)

Nie zawiera substancji wymienionych na liście prekursorów materiałów wybuchowych (rozporządzenie UE 2019/1148 w sprawie wprowadzania do obrotu i stosowania prekursorów materiałów wybuchowych)

### Rozporządzenie w sprawie prekursorów narkotyków (WE 273/2004)

Zawiera substancję(-e) wymienioną(-e) na liście prekursorów narkotyków (Rozporządzenie WE 273/2004 w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych)

Nazwa	Oznaczenie CN	Numer CAS	Kod CN	Kategoria	Próg	ZAŁĄCZNIK
Piperonal		120-57-0	2932 93 00	Kategoria 1		ZAŁĄCZNIK I

## 15.1.2. Przepisy krajowe

### Niemcy

- Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : WGK 2, zagrożenie wodne (Klasyfikacja zgodna z AwSV, Załącznik 1).  
Lista substancji uczulających (TRGS 907) : Zawiera substancje uczulające zgodnie z TRGS 907.  
Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV) : Nie podlega Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV)

### Holandia

- Kategoria ABM : A(1) - wysoce toksyczne dla organizmów wodnych, mogą mieć długoterminowe niebezpieczne skutki w środowisku wodnym  
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Cedarwood oil, Texas, Cedarwood oil, Virginia, Lemon oil znajdują się na liście  
SZW-lijst van mutagene stoffen : Cedarwood oil, Virginia, Lemon oil znajdują się na liście  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Żaden składnik nie znajduje się na liście  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Żaden składnik nie znajduje się na liście  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Żaden składnik nie znajduje się na liście

### Dania

- Uwagi dotyczące klasyfikacji : Należy przestrzegać wytycznych w sprawie zarządzania sytuacjami wyjątkowymi w odniesieniu do przechowywania cieczy łatwopalnych  
Duńskie regulacje krajowe : Młode osoby poniżej 18 roku życia nie mogą używać tego produktu  
Kobiety ciężarne/karmiące piersią pracujące z tym produktem nie powinny pozostawać z nim w bezpośrednim kontakcie

### Szwajcaria

- Klasa składowania (LK) : LK 6.1 - Materiały toksyczne

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Skróty i akronimy:

ADN	Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowych przewozów materiałów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi
ADR	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
ATE	Oszacowana toksyczność ostra



# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Skróty i akronimy:	
BCF	Współczynnik biokoncentracji BCF
BLV	Wartość ograniczenia ilościowego
BOD	Biochemiczne zapotrzebowanie tlenu (BZT)
COD	Chemiczne zapotrzebowanie tlenu (ChZT)
DMEL	Pochodny poziom powodujący minimalne zmiany
DNEL	Pochodny poziom niepowodujący zmian
Numer WE	Numer Wspólnoty Europejskiej
EC50	Średnie stężenie skuteczne
EN	Norma europejska
IARC	Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem
IATA	Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
IMDG	Międzynarodowy transport morski towarów niebezpiecznych
LC50	Stężenie substancji powodujące śmierć 50% populacji organizmów testowych
LD50	Dawka powodująca śmierć 50% populacji organizmów testowych
LOAEL	Najniższy poziom, przy którym obserwuje się szkodliwe zmiany
NOAEC	Stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOAEL	Poziom dawkowania, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
NOEC	Najwyższe stężenie, przy którym nie obserwuje się szkodliwych zmian
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
OEL	Dopuszczalna wartość narażenia zawodowego
PBT	Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
PNEC	Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku
RID	Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
SDS	Karta Charakterystyki
STP	Oczyszczalnia ścieków
ThOD	Teoretyczne Zapotrzebowanie na Tlen (TZT)
TLM	Środkowy limit tolerancji
LZO	Lotne związki organiczne
Numer CAS	Numer CAS
N.O.S.	Nieokreślone w inny sposób
vPvB	Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
ED	Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Inne informacje : Żadne(a).

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 3 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 3
Acute Tox. 3 (Skórny)	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 3
Acute Tox. 3 (Wdychać)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 3
Acute Tox. 4 (Doustny)	Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4

# FIREPLACE #EU34857F

## Karta Charakterystyki

zgodnie z przepisami REACH (EC) 1907/2006 skorygowanymi przez przepisy (EU) 2020/878

Pełne brzmienie zwrotów H i EUH:	
Acute Tox. 4 (Skórny)	Toksyczność ostra (po naniesieniu na skórę), kategoria 4
Acute Tox. 4 (Wdychać)	Toksyczność ostra (po narażeniu inhalacyjnym), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 2
Aquatic Chronic 3	Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 3
Asp. Tox. 1	Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2
Flam. Liq. 3	Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3
Flam. Sol. 2	Substancje stałe łatwopalne, kategoria 2
H226	Łatwopalna ciecz i pary.
H228	Substancja stała łatwopalna.
H301	Działa toksycznie po połknięciu.
H302	Działa szkodliwie po połknięciu.
H304	Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
H311	Działa toksycznie w kontakcie ze skórą.
H312	Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą.
H315	Działa drażniąco na skórę.
H317	Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H331	Działa toksycznie w następstwie wdychania.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H361	Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki.
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.
Repr. 2	Działanie szkodliwe na rozrodczość, kategoria 2
Skin Irrit. 2	Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2
Skin Sens. 1	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1
Skin Sens. 1B	Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B

Klasyfikacja jest zgodna z : ATP 12

Karta charakterystyki (SDS), EU

Podane informacje odpowiadają naszej aktualnej wiedzy i mają zapewnić opis produktu wyłącznie dla celów związanych z wymogami dotyczącymi zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska. Dlatego nie należy ich rozumieć jako gwarancji jakiegokolwiek konkretnej właściwości produktu.