# Aloe Vera #EU36614F

Karta Charakterystyki

zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianą wprowadzoną rozporządzeniem (UE) 2015/830
Data wydania: 1/14/2020 Data weryfikacji: 2/21/2022 Wersja: 1.0

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

### 1.1. Identyfikator produktu

| | | |
|---|---|---|
| Postać produktu | : | Mieszanina |
| Nazwa produktu | : | Aloe Vera #EU36614F |
| UFI | : | WGD8-U3PA-2005-J713 |
| Kod produktu | : | EU36614F |
| 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 przemysłowe,Zastosowanie profesjonalne |
| Szczegóły dot. zastosowań przemysłowych/profesjonalnych | : | Przeznaczony do użytku przez profesjonalistów<br>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 GmbH
Mittlerer Weg 35
DE– 79424 Auggen
Germany
T 49-7631-931-8900
SDS@frenchcolor.com - 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; Brazil: +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]**

| | |
|---|---|
| Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4 | H302 |
| Działanie żrące/drażniące na skórę, kategoria 2 | H315 |
| Działanie uczulające na skórę, kategoria 1 | H317 |
| 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 szkodliwie po połknięciu. Działa drażniąco na skórę. Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. Może powodować reakcję alergiczną skóry.

## 2.2. Elementy oznakowania

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

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia (CLP) :



GHS07 GHS09

Hasło ostrzegawcze (CLP) : Uwaga

Zawiera : Benzyl benzoate, Bergamot oil, Benzyl salicylate, Cashmeran, Cedramber, Citral, Ethyl linalool, Eucalyptol, Geraniol, Geranyl acetate, Hexyl cinnamic aldehyde, Iso E Super, Linalool, Linalyl acetate, Lime oil distilled , Nerol

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (CLP) : H302 - Działa szkodliwie po połknięciu.
H315 - Działa drażniąco na skórę.
H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.
H411 - Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Zwroty wskazujące środki ostrożności (CLP) : P264 - Dokładnie umyć ręce, przedramiona i twarz po użyciu.
P270 - Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.
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.
P333+P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

## 2.3. Inne zagrożenia

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

# 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<br>Numer WE: 204-402-9<br>Numer indeksowy: 607-085-00-9<br>REACH-nr: 01-2119976371-33 | 31.75 – 63.5 | Acute Tox. 4 (Doustny), H302<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Iso E Super | Numer CAS: 54464-57-2<br>Numer WE: 259-174-3<br>REACH-nr: 01-2119489989-04 | 4.5 – 9 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| Linalool | Numer CAS: 78-70-6<br>Numer WE: 201-134-4<br>Numer indeksowy: 603-235-00-2<br>REACH-nr: 01-2119474016-42 | 2.5 – 5.0005 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317 |

| Nazwa | Identyfikator produktu | % | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|---|---|
| HEXAMETHYLINDANOPYRAN | Numer CAS: 1222-05-5<br>Numer WE: 214-946-9<br>Numer indeksowy: 603-212-00-7<br>REACH-nr: 01-2119488227-29 | 2.475 – 4.95 | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| 3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol | Numer CAS: 10339-55-6<br>Numer WE: 233-732-6<br>REACH-nr: 01-2119969272-32 | 1.575 – 3.15 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317 |
| 2-Hydroxybenzoic acid, benzyl ester | Numer CAS: 118-58-1<br>Numer WE: 204-262-9<br>Numer indeksowy: 607-754-00-5<br>REACH-nr: 01-2119969442-31 | 0.15 – 0.3 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| Bergamot oil | Numer CAS: 8007-75-8<br>Numer WE: 289-612-9 | 0.125 – 0.25 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| Geraniol | Numer CAS: 106-24-1<br>Numer WE: 203-377-1<br>Numer indeksowy: 603-241-00-5<br>REACH-nr: 01-2119552430-49 | 0.125 – 0.25 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317 |
| Cedramber | Numer CAS: 19870-74-7<br>Numer WE: 243-384-7 | 0.1 – 0.2 | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>Skin Sens. 1B, H317 |
| Cashmeran | Numer CAS: 33704-61-9<br>Numer WE: 251-649-3<br>REACH-nr: 01-2119977131-40 | 0.05 – 0.1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Citral | Numer CAS: 5392-40-5<br>Numer WE: 226-394-6<br>Numer indeksowy: 605-019-00-3<br>REACH-nr: 01-2119462829-23 | 0.05 – 0.1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317 |
| Eucalyptol | Numer CAS: 470-82-6<br>Numer WE: 207-431-5<br>REACH-nr: 01-2119967772-24 | 0.05 – 0.1 | Flam. Liq. 3, H226<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317 |
| Geranyl acetate | Numer CAS: 105-87-3<br>Numer WE: 203-341-5<br>REACH-nr: 01-2119973480-35 | 0.05 – 0.1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 |

| Nazwa | Identyfikator produktu | % | Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|---|---|---|
| Hexyl cinnamic aldehyde | Numer CAS: 101-86-0<br>Numer WE: 202-983-3<br>REACH-nr: 01-2119533092-50 | 0.05 – 0.1 | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| Linalyl acetate | Numer CAS: 115-95-7<br>Numer WE: 204-116-4<br>REACH-nr: 01-2119454789-19 | 0.05 – 0.1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317 |
| Lime oil distilled | Numer CAS: 8008-26-2<br>Numer WE: 290-010-3<br>REACH-nr: 01-2120138646-51 | 0.05 – 0.1 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Repr. 2, H361<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| Nerol | Numer CAS: 106-25-2<br>Numer WE: 203-378-7 | 0.05 – 0.1 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, 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 : Nigdy niczego nie podawać doustnie osobie nieprzytomnej. W przypadku złego samopoczucia, należy zasięgnąć porady lekarza (pokazać etykietę, jeżeli to możliwe). W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruć lub z lekarzem.

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 : Zdjąć skażoną odzież i umyć wszystkie eksponowane 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. Płukać skórę dużą ilością wody. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

Pierwsza pomoc - środki po kontakcie z oczami : Natychmiast wypłukać dużą ilością wody. Zasięgnąć porady lekarza w przypadku utrzymywania się bólu lub zaczerwienienia. Ze względu na ostrożność płukać oczy wodą.

Pierwsza pomoc - środki po połknięciu : Wypłukać usta. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem. NIE wywoływać wymiotów. Bezzwłocznie zasięgnąć porady lekarza. W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruć lub z lekarzem.

### 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 : Działanie drażniące. Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Symptomy/skutki w przypadku połknięcia : Spożycie małej ilości tego produktu stanowi poważne zagrożenie dla zdrowia.

### 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 : Piana. Suchy proszek. Ditlenek węgla. Woda rozpylana. 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.

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

## 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. Oddalić zbędny personel. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

#### 6.1.2. Dla osób udzielających pomocy

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

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

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

## 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. 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. Unikać kontaktu ze skórą i z oczami. Nosić indywidualne środki ochrony. Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.

Zalecenia dotyczące higieny : Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu. Dokładnie umyć dłonie, przedramiona i twarz po użyciu. Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Umyć ręce po każdym kontakcie z produktem. Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy.

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

Warunki przechowywania : 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 w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

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.

### 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

| Citral (5392-40-5) | |
|---|---|
| **Belgia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy** | |
| OEL TWA | 32 mg/m³ (vapor and aerosol) |
| OEL TWA [ppm] | 5 ppm (vapor and aerosol) |
| NDS kategorii chemicznej | Skin |
| **Irlandia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy** | |
| OEL TWA [2] | 5 ppm |
| OEL STEL [ppm] | 15 ppm (calculated) |
| **Polska - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy** | |
| NDS (OEL TWA) | 27 mg/m³ |
| NDSCh (OEL STEL) | 54 mg/m³ |
| **Portugalia - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy** | |
| OEL TWA [ppm] | 5 ppm |
| NDS kategorii chemicznej | Sensitizer, A4 - Not Classifiable as a Human Carcinogen, skin - potential for cutaneous exposure |
| **Hiszpania - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy** | |
| VLA-ED (OEL TWA) [2] | 5 ppm (inhalable fraction and vapor) |
| NDS kategorii chemicznej | Czynnik powodujący uczulenie skóry , skin - potential for cutaneous absorption |
| **USA - ACGIH - Najwyższe dopuszczalne stężenie na stanowisku pracy** | |
| ACGIH OEL TWA [ppm] | 5 ppm (inhalable fraction and vapor) |
| Kategoria chemiczna ACGIH | Not Classifiable as a Human Carcinogen, Skóra – potencjalnie znaczący udział w ogólnym narażeniu drogą przeskórną, dermal sensitizer |

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

#### 8.2.2.2. Ochrona skóry

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

**Ochrona rąk:**
Stosować rękawice ochronne.

#### 8.2.2.3. Ochrona dróg oddechowych

**Ochrona dróg oddechowych:**
Nosić odpowiednią maskę

#### 8.2.2.4. Zagrożenia t ermiczne

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 |
| Barwa | : | jasny zółty. bursztyn. |
| Zapach | : | characteristic. Charakterystyczny. |
| Próg zapachu | : | Brak danych |
| pH | : | Brak danych |
| Szybkość parowania względne (octan butylu=1) | : | Brak danych |

| | | |
|---|---|---|
| Temperatura topnienia | : | Nie dotyczy |
| Temperatura krzepnięcia | : | Brak danych |
| Temperatura wrzenia | : | Brak danych |
| Temperatura zapłonu | : | > 93 °C (Tygiel zamknięty) ASTM D7094 |
| Temperatura samozapłonu | : | Brak danych |
| Temperatura rozkładu | : | Brak danych |
| Palność (ciała stałego, gazu) | : | Nie dotyczy |
| Prężność par | : | Brak danych |
| Gęstość względna pary w temp. 20 °C | : | Brak danych |
| Gęstość względna | : | ≈ 1.05 |
| Rozpuszczalność | : | Brak danych |
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | : | Brak danych |
| Lepkość, kinematyczna | : | Brak danych |
| Lepkość, dynamiczna | : | Brak danych |
| Właściwości wybuchowe | : | Brak danych |
| Właściwości utleniające | : | Brak danych |
| Granica wybuchowości | : | Brak danych |

### 9.2. Inne informacje

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

Nie ustalono.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie ustalono.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Bezpośrednie światło słoneczne. Skrajnie wysokie lub niskie temperatury.

### 10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy. Silne zasady.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Opar. Tlenek węgla. Ditlenek węgla.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

| | | |
|---|---|---|
| Toksyczność ostra (doustnie) | : | Działa szkodliwie po połknięciu. |
| Toksyczność ostra (skórnie) | : | Nie sklasyfikowany |
| Toksyczność ostra (inhalacja) | : | Nie sklasyfikowany |

| **Aloe Vera #EU36614F** | |
|---|---|
| ATE CLP (droga pokarmowa) | 787.402 mg/kg masy ciała |

| **Benzyl benzoate (120-51-4)** | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | 500 mg/kg |
| LD50 doustnie | 1500 mg/kg masy ciała |
| LD50 skóra, królik | 4000 mg/kg |

| Benzyl benzoate (120-51-4) | |
|---|---|
| LD50 przez skórę | 4000 mg/kg masy ciała |

| Bergamot oil (8007-75-8) | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | 11520 mg/kg |

| 2-Hydroxybenzoic acid, benzyl ester (118-58-1) | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | 2227 mg/kg |
| LD50 doustnie | 2200 mg/kg masy ciała |
| LD50 skóra, królik | > 5000 mg/kg |

| Cashmeran (33704-61-9) | |
|---|---|
| LD50 doustnie | 2900 mg/kg masy ciała |

| Citral (5392-40-5) | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | 4960 mg/kg |
| LD50 skóra, królik | 2250 mg/kg |
| LD50 przez skórę | 2250 mg/kg masy ciała |

| 3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol (10339-55-6) | |
|---|---|
| LD50 doustnie | 5000 mg/kg masy ciała |
| LD50 skóra, królik | > 5000 mg/kg |

| Eucalyptol (470-82-6) | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | 2480 mg/kg |
| LD50 doustnie | 2480 mg/kg masy ciała |

| HEXAMETHYLINDANOPYRAN (1222-05-5) | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | > 3250 mg/kg |
| LD50 skóra, królik | > 3250 mg/kg |

| Geraniol (106-24-1) | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | 3600 mg/kg |
| LD50 doustnie | 3600 mg/kg masy ciała |
| LD50 skóra, królik | > 5 g/kg |

| Geranyl acetate (105-87-3) | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | 6330 mg/kg |

| Hexyl cinnamic aldehyde (101-86-0) | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | 3100 mg/kg |
| LD50 doustnie | 3100 mg/kg masy ciała |
| LD50 skóra, królik | > 3000 mg/kg |
| LC50 Inhalacja - Szczur | > 5 mg/l/4h |

| Linalool (78-70-6) | |
|---|---|
| LD50 doustnie | 2790 mg/kg masy ciała |

| Linalyl acetate (115-95-7) | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | 14550 mg/kg |

| Linalyl acetate (115-95-7) | |
|---|---|
| LD50 skóra, królik | > 5000 mg/kg |

| Nerol (106-25-2) | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | 4500 mg/kg |
| LD50 doustnie | 4500 mg/kg masy ciała |
| LD50 skóra, królik | > 5 g/kg |

| Lime oil distilled (8008-26-2) | |
|---|---|
| LD50 doustnie, szczur | 5600 mg/kg |
| LD50 skóra, królik | > 5000 mg/kg |

Działanie żrące/drażniące na skórę : Działa drażniąco na skórę.

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

Szkodliwe działanie na rozrodczość : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe : Nie sklasyfikowany

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane : Nie sklasyfikowany

| Cashmeran (33704-61-9) | |
|---|---|
| Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane | Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. |

Zagrożenie spowodowane aspiracją : Nie sklasyfikowany

Potencjalne szkodliwe oddziaływanie na zdrowie człowieka i możliwe objawy : Działa szkodliwie po połknięciu,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.

| Benzyl 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 |

| 2-Hydroxybenzoic acid, benzyl ester (118-58-1) | |
|---|---|
| LC50 - Ryby [1] | 1.03 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static]) |

| Cashmeran (33704-61-9) | |
|---|---|
| LC50 - Ryby [1] | 10.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static]) |

| Citral (5392-40-5) | |
|---|---|
| EC50 - Skorupiaki [1] | 7 mg/l (Exposure time: 48 h - Species: Daphnia magna) |
| EC50 72h - Algi [1] | 16 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus) |

| Citral (5392-40-5) | |
|---|---|
| EC50 96h - Algi [1] | 19 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus) |

| 3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol (10339-55-6) | |
|---|---|
| LC50 - Ryby [1] | 24 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static]) |

| Eucalyptol (470-82-6) | |
|---|---|
| LC50 - Ryby [1] | 95.4 (95.4 – 109) mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Pimephales promelas [flow-through]) |

| HEXAMETHYLINDANOPYRAN (1222-05-5) | |
|---|---|
| LC50 - Ryby [1] | 0.452 mg/l Wolf, 1996d-27682 |
| LC50 - Inne organizmy wodne [1] | > 0.14 mg/l REACH DOSSIER Pimephales promelas |
| EC50 - Skorupiaki [2] | 260 µg/l REACH Dossier |
| EC50 - Inne organizmy wodne [1] | 0.131 mg/l REACH Dossier |

| Geraniol (106-24-1) | |
|---|---|
| LC50 - Ryby [1] | 22 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [static]) |

| Linalool (78-70-6) | |
|---|---|
| EC50 96h - Algi [1] | 88.3 mg/l (Species: Desmodesmus subspicatus) |

| Linalyl acetate (115-95-7) | |
|---|---|
| LC50 - Ryby [1] | 11 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Cyprinus carpio [flow-through]) |

| Nerol (106-25-2) | |
|---|---|
| LC50 - Ryby [1] | 20.3 mg/l (Exposure time: 96 h - Species: Danio rerio [semi-static]) |

## 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

| Aloe Vera #EU36614F | |
|---|---|
| Trwałość i zdolność do rozkładu | Nie ustalono. |

| Benzyl benzoate (120-51-4) | |
|---|---|
| Trwałość i zdolność do rozkładu | Może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku. |

## 12.3. Zdolność do bioakumulacji

| Aloe Vera #EU36614F | |
|---|---|
| Zdolność do bioakumulacji | Nie ustalono. |

| Benzyl benzoate (120-51-4) | |
|---|---|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | 4 |
| Zdolność do bioakumulacji | Nie ustalono. |

| Citral (5392-40-5) | |
|---|---|
| Współczynnik podziału n-oktanol/woda (Log Pow) | 2.76 (at 25 °C) |

## 12.4. Mobilność w glebie

Brak dodatkowych informacji

## 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dodatkowych informacji

### 12.6. 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 produktu/opakowania : Zawartość/pojemnik usuwać do punkt odbioru odpadów niebezpiecznych lub specjalnych zgodnie z przepisami lokalnymi, regionalnymi, krajowymi i/lub międzynarodowymi. Usuwać w bezpieczny sposób zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami.

Ekologia - odpady : Unikać uwolnienia do środowiska.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Zgodnie z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1 Numer UN (numer ONZ)

Nr UN (ADR) : UN 3082
Nr UN (IMDG) : UN 3082
Nr UN (IATA) : UN 3082
Nr UN (ADN) : UN 3082
Nr UN (RID) : Nieuregulowany

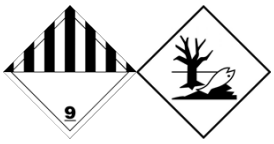
### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Prawidłowa nazwa przewozowa (ADR) : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O.
Prawidłowa nazwa przewozowa (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Prawidłowa nazwa przewozowa (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Prawidłowa nazwa przewozowa (ADN) : MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O.
Prawidłowa nazwa przewozowa (RID) : Nieuregulowany
Opis dokumentu przewozowego (ADR) : UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexamethylindanopyran), 9, III, (-)
Opis dokumentu przewozowego (IMDG) : UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Hexamethylindanopyran), 9, III, MARINE POLLUTANT
Opis dokumentu przewozowego (IATA) : UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Hexamethylindanopyran), 9, III
Opis dokumentu przewozowego (ADN) : UN 3082 MATERIAŁ ZAGRAŻAJĄCY ŚRODOWISKU CIEKŁY I.N.O. (Hexamethylindanopyran), 9, III

### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

**ADR**

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADR) : 9
Nalepki ostrzegawcze (ADR) : 9
:




**IMDG**

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IMDG) : 9
Nalepki ostrzegawcze (IMDG) : 9
:



**IATA**

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (IATA) : 9

Nalepki ostrzegawcze (IATA) : 9

:




**ADN**

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (ADN) : 9

Nalepki ostrzegawcze (ADN) : 9

:




**RID**

Klasa(-y) zagrożenia w transporcie (RID) : Nieuregulowany

## 14.4. Grupa pakowania

Grupa pakowania (ADR) : III

Grupa pakowania (IMDG) : III

Grupa pakowania (IATA) : III

Grupa opakowań (ADN) : III

Grupa pakowania (RID) : Nieuregulowany

## 14.5. Zagrożenia dla środowiska

Produkt niebezpieczny dla środowiska : Tak

Zanieczyszczenia morskie : Tak

Inne informacje : 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) : 5l

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 – Załadunek, rozładunek i manipulowanie ładunkiem : CV13

Numer rozpoznawczy zagrożenia : 90

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) | : | TP2, 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 |
| Wymagane wyposażenie (ADN) | : | PP |
| Liczba niebieskich stożków/świateł (ADN) | : | 0 |

**Transport kolejowy**

Nieuregulowany

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

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

| Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII) | |
|---|---|
| **Kod referencyjny** | **Dotyczy** |
| 3(a) | Bergamot oil ; Eucalyptol ; Lime oil distilled |

| Lista ograniczeń (REACH, załącznik XVII) | |
|---|---|
| **Kod referencyjny** | **Dotyczy** |
| 3(b) | Aloe Vera #EU36614F ; Benzyl benzoate ; Bergamot oil ; 2-Hydroxybenzoic acid, benzyl ester ; Cashmeran ; Cedramber ; Citral ; 3,7-Dimethyl-1,6-nonadien-3-ol ; Eucalyptol ; Geraniol ; Geranyl acetate ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Iso E Super ; Linalool ; Linalyl acetate ; Lime oil distilled ; Nerol |
| 3(c) | Aloe Vera #EU36614F ; Benzyl benzoate ; Bergamot oil ; 2-Hydroxybenzoic acid, benzyl ester ; Cashmeran ; Cedramber ; HEXAMETHYLINDANOPYRAN ; Geranyl acetate ; Hexyl cinnamic aldehyde ; Iso E Super ; Lime oil distilled |
| 40. | Bergamot oil ; Eucalyptol ; Lime oil distilled |

Nie zawiera substancji z listy kandydackiej rozporządzenia REACH
Nie zawiera substancji wymienionych w Załączniku XIV rozporządzenia REACH
Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu (UE) nr 649/2012 Parlamentu Europejskiego i rady z 4 lipca 2012 r. dotyczącego wywozu i przywozu niebezpiecznych chemikaliów.
Nie zawiera substancji podlegających Rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1021 z dnia 20 czerwca 2019 r. dotyczącemu trwałych zanieczyszczeń organicznych
Nie zawiera substancji podlegających ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (WE) NR 1005/2009 z dnia 16 września 2009 r. w sprawie substancji zubożających warstwę ozonową: {0}.
Nie zawiera substancji podlegającej rozporządzeniu Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1148 z dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie wprowadzania do obrotu i używania prekursorów materiałów wybuchowych.
Nie zawiera substancji podlegających rozporządzeniu (WE) 273/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie wytwarzania i wprowadzania do obrotu niektórych substancji wykorzystywanych do nielegalnego wytwarzania środków odurzających i substancji psychotropowych.

### 15.1.2. Przepisy krajowe

**Niemcy**

Employment restrictions : Przestrzegać ograniczeń zgodnie z Ustawa o ochronie matek pracujących (MuSchG)
Przestrzegać ograniczeń zgodnie z Ustawa dotycząca ochrony zatrudnianej młodzieży (JArbSchG)

Klasa zagrożenia dla wody (WGK) : WGK 2, zagrożenie wodne (Klasyfikacja zgodna z AwSV, Załącznik 1)

Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV) : Nie podlega Rozporządzenie o niebezpiecznych incydentach (12. BImSchV)

**Holandia**

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Bergamot oil znajduje się na liście

SZW-lijst van mutagene stoffen : Bergamot oil znajduje 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 10/12 - Ciecze

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono żadnej oceny bezpieczeństwa chemicznego

## SEKCJA 16: Inne informacje

Inne informacje : Żadne(a).

| Pełne brzmienie zwrotów H i EUH: | |
|---|---|
| Acute Tox. 4 (Doustny) | Toksyczność ostra (droga pokarmowa), kategoria 4 |

| Pełne brzmienie zwrotów H i EUH: | |
|---|---|
| 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 przewlekłę, kategoria 3 |
| Asp. Tox. 1 | Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1 |
| Eye Dam. 1 | Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy, kategoria 2 |
| Flam. Liq. 3 | Substancje ciekłe łatwopalne, kategoria 3 |
| H226 | Łatwopalna ciecz i pary. |
| H302 | Działa szkodliwie po połknięciu. |
| H304 | Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. |
| H315 | Działa drażniąco na skórę. |
| H317 | Może powodować reakcję alergiczną skóry. |
| H318 | Powoduje poważne uszkodzenie oczu. |
| H319 | Działa drażniąco na oczy. |
| H361 | Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki. |
| H373 | Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane. |
| H400 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. |
| H410 | Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| H411 | Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| H412 | Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. |
| 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 |
| STOT RE 2 | Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane, kategoria 2 |

Arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa (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 jakiejkolwiek konkretnej właściwości produktu.