

## 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1 Identyfikator wyrobu

Nazwa produktu Un-Duz-It

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

Zalecane zastosowanie Profesjonalny dezodorator

### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca Legend Brands Europe  
ProRestore Products  
22 Plover Close Interchange Park  
Newport Pagnell MK16 9PS, UK  
+44 (0) 1908 611211

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji prosimy o kontakt: [sds@legendbrands.com](mailto:sds@legendbrands.com)

### 1.4 Numer telefonu alarmowego

Numer telefonu alarmowego INFOTRAC 1-800-535-5053 (North America)  
1-352-323-3500 (International)

Europa	112
Bułgaria	+359 2 9154 409
Cypr	+357 22405609
Chorwacja	+385 1 234 8342
Republika Czeska	+420 267 225 243
Estonia	112
Grecja	+30 210 64 79 407
Węgry	+36 80 20 11 99
Łotwa	+371 67032028
Litwa	+3705 212 6094
Malta	112
Polska	Stoleczny Osrodek Ostrych Zatruc, Warszawa (PL): +48 22 619 66 54; +48 22 619 08 97
Rumunia	+40 21 207 11 06
Słowenia	+386 1 478 6051
Słowacja	+421 2 54 77 4 166

## 2. Identyfikacja zagrożeń

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

**ROZPORZĄDZENIE (WE) NR**  
1272/2008

### 2.2 Elementy etykiety

EUH208 - Zawiera TERPENES AND TERPENOIDS, SWEET ORANGE-OIL. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej

EUH210 - Karta charakterystyki dostępna na żądanie

### 2.3. Inne zagrożenia

Brak danych

## 3. Skład/Informacja o składnikach

### 3.1 Substancje

Ten produkt jest mieszaniną. Informacja uzupełniająca jest oparty na jego części

### 3.2 Mieszaniny

Nazwa chemiczna	Nr WE	CAS No.	Weight-%	Klasyfikacja (rozporządzeniu (WE) 1272/2008)	Numer rejestracyjny REACH
TERPENES AND TERPENOIDS, SWEET ORANGE-OIL	-	68647-72-3	< 1	Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	brak danych
2,6-OCTADIENAL, 3,7-DIMETHYL-	226-394-6	5392-40-5	< 0.1	Skin Irrit. 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317)	brak danych
β-Pinene	204-872-5	127-91-3	< 0.1	brak danych	brak danych

Pełny tekst zwrotów H przytoczonych w tej Sekcji znajduje się w Sekcji 16

## 4. Środki pierwszej pomocy

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

<b>Wskazówka ogólna</b>	W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej.
<b>Wdychanie</b>	Przenieść na świeże powietrze. Jeśli wystąpią objawy, bezzwłocznie uzyskać pomoc medyczną.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Bezzwłocznie zmyć mydłem i dużą ilością wody. Jeżeli to możliwe zastosować łagodne mydło.
<b>Kontakt z oczyma</b>	Usunąć szkła (szkło) kontaktowe. Dokładnie przepłukać dużą ilością wody, także pod powiekami. Uzyskać pomoc medyczną.
<b>Spożycie</b>	Delikatnie wytrzeć lub wypłukać usta wodą. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. NIE wywoływać wymiotów. Uzyskać pomoc medyczną.

### 4.2 Najważniejsze objawy i działania, zarówno ostre i opóźnione

**Objawy** Brak danych.

### 4.3 Wskazanie ewentualnej konieczności bezzwłocznej pomocy medycznej i leczenia specjalnego

## 5. Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1 Środki gaśnicze

#### **Właściwe środki gaśnicze:**

Stosować zraszanie wodą, piany alkoholoodporne, suche chemikalia lub dwutlenek węgla.

#### **Środki gaśnicze, które nie są używane ze względów bezpieczeństwa**

Silny strumień wody.

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru tworzą się niebezpieczne produkty rozkładu.

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

W razie pożaru należy stosować niezależny aparat oddechowy. Użyć środków ochrony osobistej. Osobno zebrać skażoną wodę pogaśniczą. Nie zrzucić do kanalizacji.

## 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

#### **Indywidualne środki ostrożności**

Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych. Użyć środków ochrony osobistej.

#### **Porada dla ratowników**

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji. Nie dopuścić aby materiał skażył wody gruntowe.

### 6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do czyszczenia skażenia

#### **Metody ograniczania**

O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu.

#### **Metody usuwania**

Ograniczyć wyciek, zebrać z niepalnym materiałem absorbującym, (np. piaskiem, ziemią, ziemią okrzemkową, wermikulitem) i przenieść do pojemnika celem usunięcia zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz w sekcji 13).

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8 po dalsze informacje.

## 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

#### **Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania**

Stosować środki ochrony osobistej. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

#### **Środki higieny**

W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem.

### 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

#### **Warunki przechowywania**

Trzymać pojemniki szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed mrozem.

### 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

#### Właściwe zastosowanie(-a)

Brak danych

#### Scenariusz narażenia

Brak danych.

## 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1 Parametry kontrolne

#### Wartości limitów narażenia

Niniejszy produkt, w dostarczonej postaci, nie zawiera żadnych materiałów niebezpiecznych objętych ograniczeniami dotyczącymi narażenia zawodowego ustanowionymi przez właściwe dla regionu organy sprawujące nadzór.

Nazwa chemiczna	Bułgaria	Chorwacja	Cypr	Republika Czeska	Estonia	Unia Europejska
β-Pinene 127-91-3					STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m <sup>3</sup> TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m <sup>3</sup>	
Nazwa chemiczna	Grecja	Węgry	Łotwa	Litwa	Malta	Ukraina
β-Pinene 127-91-3				TWA: 25 ppm TWA: 150 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 ppm STEL: 300 mg/m <sup>3</sup>		
Nazwa chemiczna	Polska	Rumunia	Rosja	Słowenia	Turcja	Słowacja
2,6-OCTADIENAL, 3,7-DIMETHYL- 5392-40-5	STEL: 54 mg/m <sup>3</sup> TWA: 27 mg/m <sup>3</sup>					

TWA: średnia ważona w czasie  
STEL: Dopuszczalne granice narażenia krótkotrwałego  
LLV: Wartości limitów narażenia  
STV: Krótkotrwały(-a,-e) Wartość

**Pochodny poziom niepowodujący zmian (DNEL)** Brak danych

**Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (PNEC)** Brak danych

### 8.2 Kontrola narażenia

**Środki techniczne** Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych.

#### Wyposażenie ochrony indywidualnej

**Ochrona oczu lub twarzy**

Okulary ochronne z osłonami bocznymi.

**Ochrona rąk**

Rękawice ochronne.

**Ochrona skóry i ciała**

Odzież z długimi rękawami.

**Ochrona dróg oddechowych**

W przypadku niedostatecznej wentylacji założyć odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

#### Środki higieny

W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Myć ręce przed posiłkami i po zakończeniu pracy. Zdjąć i uprać skażoną odzież przed ponownym użyciem.

#### Kontrola narażenia środowiska

Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji. Nie dopuścić aby materiał skażył wody gruntowe.

## 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

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

<b>Stan fizyczny</b>	Płyn
<b>Wygląd</b>	Przezroczysta ciecz
<b>Barwa</b>	przezroczysty(-a,-e)
<b>Zapach</b>	Cytrusowy
<b>Próg wyczuwalności zapachu</b>	Brak danych

<u>Własność</u>	<u>Wartości</u>	<u>Uwagi</u>
pH	10.4-10.7	
Temperatura topnienia/krzepnięcia		Brak danych
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	100 °C / 212 °F	
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy	Brak danych
Szybkość parowania		Brak danych
Łatwopalność (substancja stała, gaz)		Brak danych
Granice palności w powietrzu		
górną granicę palności		Brak danych
dolną granicę palności		Brak danych
Ciśnienie pary		Brak danych
Gęstość pary		Brak danych
Ciężar właściwy	1.0	
Rozpuszczalność w wodzie	Rozpuszczalny w wodzie	
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach		Brak danych
Współczynnik podziału		Brak danych
Temperatura samozapłonu		Brak danych
Temperatura rozkładu		Brak danych
Lepkość kinematyczna		Brak danych
Lepkość dynamiczna		Brak danych
Właściwości wybuchowe		Brak danych
Właściwości utleniające		Brak danych

### 9.2 Inne informacje

Zawartość lotnych związków organicznych (VOC)                      Brak danych

## 10. Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

Substancja stabilna w normalnych warunkach.

### 10.2 Stabilność chemiczna

Substancja stabilna w zalecanych warunkach przechowywania.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie dochodzi do niebezpiecznej polimeryzacji.

### 10.4 Warunki, których należy unikać

Chronić przed mrozem, ciepłem i światłem słonecznym.

### 10.5 Materiały niekompatybilne

Metale

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak znanych.

## 11. Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych

**Toksyczność ostra**

#### Informacje o produkcie

Sam produkt nie był badany.

<b>Wdychanie</b>	Dla produktu nie ma dostępnych danych.
<b>Kontakt z oczyma</b>	Dla produktu nie ma dostępnych danych.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Dla produktu nie ma dostępnych danych.
<b>Spożycie</b>	Dla produktu nie ma dostępnych danych.

#### Nieznana toksyczność ostra

- < 1% mieszaniny zawiera składnik(i) o nieznannej toksyczności
- < 1 % mieszaniny stanowi(-ą) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, doustnej
- < 1 % mieszaniny stanowi(-ą) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, skórnej
- < 1 % mieszaniny stanowi(-ą) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (gaz)
- < 1 % mieszaniny stanowi(-ą) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (para)
- < 1 % mieszaniny stanowi(-ą) składnik(-i) o nieznannej toksyczności ostrej, oddechowej (pył/mgła)

**Działa żrąco/drażniąco na skórę** Brak danych.

**Poważne uszkodzenie/podrażnienie oczu** Brak danych.

**Działa uczulająco na drogi oddechowe lub skórę** Brak danych.

**Mutagenność komórek rozrodczych** Brak danych.

<b>Rakotwórczość</b>	Brak danych.
<b>Toksyczność rozrodcza</b>	Brak danych.
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe - narażenie jednorazowe</b>	Brak danych.
<b>Działanie toksyczne na narządy docelowe - powtarzane narażenie</b>	Brak danych.
<b>Zagrożenie przy wdychaniu</b>	Brak danych.

## 12. Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

< 1 % mieszaniny składa się ze składnika(-ów) o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego

#### Ekotoksyczność

Nie zawiera żadnych substancji znanych jako niebezpieczne dla środowiska lub nierozkładalnych w oczyszczalniach ścieków

Nazwa chemiczna	Toksyczność dla alg	Toksyczność dla ryb	Działa toksycznie na rozwielitki i inne bezkręgowce wodne
2,6-OCTADIENAL, 3,7-DIMETHYL-	EC50: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> 16 mg/L EC50: 96 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> 19 mg/L		EC50: 48 h <i>Daphnia magna</i> 7 mg/L

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

Nazwa chemiczna	log Pow
2,6-OCTADIENAL, 3,7-DIMETHYL-	2.76

### 12.4 Mobilność w glebie

#### Mobilność w glebie

Brak danych.

#### Mobilność

Brak danych.

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych.

### 12.6 Inne szkodliwe skutki działania.

Trzeba zapobiegać przedostaniu się do środowiska.

## 13. Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

<b>Pozostałe odpady / nieużyte wyroby</b>	Jeśli ponowne użycie jest praktycznie niemożliwe, usunąć stosownie do lokalnych przepisów.
<b>Skażone opakowanie</b>	Opróżnione pojemniki powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia.
<b>Inne informacje</b>	Zgodnie z Europejskim Katalogiem Odpadów, kody odpadów nie są specyficzne dla produktu, a dla zastosowań.

## 14. Informacje dotyczące transportu

### ADR

<b>14.1 Numer UN</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.2 Właściwa nazwa przewozowa</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.3 Klasa zagrożenia</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.4 Grupa pakowania</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.5 Zagrożenie środowiska</b>	Nie dotyczy
<b>14.6 Postanowienia szczególne</b>	Żaden(-a,-e)

### IMDG

<b>14.1 Numer UN</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.2 Właściwa nazwa przewozowa</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.3 Klasa zagrożenia</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.4 Grupa pakowania</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.5 Substancja zanieczyszczająca środowisko morskie</b>	Nie dotyczy
<b>14.6 Postanowienia szczególne</b>	Żaden(-a,-e)
<b>14.7 Transport luzem zgodnie z MARPOL 73/78 i Kodeksem IBC</b>	Brak danych

### IATA

<b>14.1 Numer UN</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.2 Właściwa nazwa przewozowa</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.3 Klasa zagrożenia</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.4 Grupa pakowania</b>	Nie podlega regulacji
<b>14.5 Zagrożenie środowiska</b>	Nie dotyczy
<b>14.6 Postanowienia szczególne</b>	Żaden(-a,-e)

## 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

#### Informacje o przepisach krajowych

##### **Niemcy**

#### Unia Europejska

Należy zwrócić uwagę na dyrektywę 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed zagrożeniem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy

#### **Zezwolenia i/lub ograniczenia w stosowaniu:**

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji wymagających zezwolenia (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XIV)

Niniejszy produkt ten nie zawiera substancji podlegających ograniczeniom (rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik XVII)

#### **Trwałe zanieczyszczenia organiczne**

Nie dotyczy



Listy międzynarodowe

<b>Ustawa o kontroli substancji toksycznych (TSCA)</b>	Odpowiada
<b>EINECS/ELINCS</b>	Odpowiada
<b>DSL</b>	Odpowiada
<b>PICCS (Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych)</b>	Odpowiada
<b>ENCS</b>	-
<b>IECSC</b>	Odpowiada
<b>AICS</b>	Odpowiada
<b>KECL (koreański wykaz istniejących substancji chemicznych)</b>	Odpowiada
<b>NZIoC</b>	-

Legenda

**EINECS/ELINCS** - Europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu handlowym/Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych  
**DSL/NDSL** - Kanadyjski wykaz substancji krajowych / Kanadyjski wykaz substancji zagranicznych  
**PICCS** - Filipiński wykaz chemikaliów i substancji chemicznych  
**ENCS** - Substancje istniejące na terenie Japonii i nowe substancje chemiczne  
**IECSC** - Chiński wykaz istniejących substancji chemicznych  
**AICS** - Australijski wykaz substancji chemicznych  
**KECL** - Koreański wykaz istniejących i badanych substancji chemicznych  
**NZIoC** - Nowozelandzki wykaz substancji chemicznych

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych

**16. Inne informacje**Objaśnienie lub legenda skrótów stosowanych w karcie charakterystyki substancji (SDS)**Pełny tekst zwrotów H, o których mowa w punkcie 3**

H304 - Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią  
H315 - Działa drażniąco na skórę  
H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry  
H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne  
H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

**Data aktualizacji** 14-mar-2018

**Uwaga aktualizacyjna** Nie dotyczy.

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No. 1907/2006

**Oświadczenie**

Informacje zawarte na niniejszej Karcie Charakterystyki jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, uwolnienia i nie należy traktować jako gwarancji ani specyfikacji jakości. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być aktualna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że w tekście.

**Koniec karty charakterystyki**