

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

## Liquid Soap Fresh

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

## 1.1. Identyfikator produktu

## ▼ Nazwa handlowa

Liquid Soap Fresh

## Inne nazwy/synonimy

86511, 86542, 86603

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

## Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny

Produktu kosmetycznego

## Kod produktu (A.I.S.E.)

AISE-C0001 / Kosmetyk, nie dotyczy.

## Deskryptorów zastosowań (REACH)

**Sektor zastosowań**      **Opis**

LCS "PW"	Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)
----------	--

SU 20	Opieka zdrowotna
-------	------------------

LCS "C"	Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)
---------	--

**Kategoria produktu**      **Opis**

PC 39	Kosmetyki, środki higieny osobistej
-------	-------------------------------------

## ▼ Zastosowania odradzane

Nie są znane.

## 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

## Dostawca

**Metsä Tissue Oyj**

Customer Service

35801 Mänttä

Finland

+358 (0)10 464 7222

+358 3 474 2957

www.katrin.com

## Osoba kontaktowa

Eija Saski

## Adres email

info.katrin.sds@metsagroup.com

## Aktualizacja

17.07.2025

## Wersja karty charakterystyki

3.0

## Data poprzedniego wydania

21.05.2024 (2.0)

## 1.4. Numer telefonu alarmowego

Ośrodki zatruć.

Gdańsk: Pomorskie Centrum Toksykologii. Tel: (48) 58 682 04 04

Kraków: Centrum Informacji Toksykologicznej. Tel: (48) 12 411 99 99

Łódź: Krajowe Centrum Informacji o Truciznach. Tel: (48) 42 63 14 724

Warszawa: Warszawskie Centrum Informacji i Kontroli Zatruć. Tel: (48) 22 619 66 54

Wrocław: Dolnośląskie Centrum Informacji Toksykologicznej i Toksykologicznej. Tel: (48) 71 306 44 19

\*Europejski numer alarmowy : 112

Patrz sekcja 4 o środkach pierwszej pomocy.

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Nie sklasyfikowany według rozporządzenia (EC) Nr 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Elementy oznakowania

#### Piktogram(y) zagrożeń

Nie dotyczy.

#### Hasło ostrzegawcze

Nie dotyczy.

#### Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia

Nie dotyczy.

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności

##### Ogólne

-

##### Zapobieganie

-

##### Reagowanie

-

##### Przechowywanie

-

##### Usuwanie

-

#### ▼ Zawiera następujące substancje odpowiedzialne za ryzyko zagrożenia zdrowia

Nie zawiera żadnych substancji objętych nakazem zgłaszania

#### Informacje uzupełniające na etykiecie

EUH210, Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

### 2.3. Inne zagrożenia

#### ▼ Inne ostrzeżenia

Produkty kosmetyczne nie podlegają klasyfikacji, należy jednak zapewnić zgodność z przepisami dot. kosmetyków.

Mieszanina/produkt ten nie zawiera żadnej substancji spełniającej kryteria klasyfikacji jako PBT lub vPvB.

Ten produkt nie zawiera żadnych substancji uważanych za substancje zaburzające gospodarkę hormonalną zgodnie z kryteriami określonymi w Rozporządzeniu Delegowanym Komisji (UE) 2017/2100 lub Rozporządzeniu Komisji (UE) 2023/707.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1. Substancje

Nie dotyczy. Produkt jest mieszaniną.

### 3.2. ▼ Mieszaniny

Produktu/składnik	Identyfikatory	% w/w	Klasyfikacja	Uwagi
Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe	Nr. CAS: 68891-38-3 Nr. WE: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16 Nr. indeksowy:	5-10%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]
amide polyglycolic ether	Nr. CAS: 85536-23-8 Nr. WE: 932-164-2 REACH: 01-2119565130-50-XXXX Nr. indeksowy:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	
1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...	Nr. CAS: 147170-44-3 Nr. WE: 604-575-4 REACH: 01-2119489410-39 Nr. indeksowy:	1-3%	Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 4,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	[19]

linalol	Nr. CAS: 78-70-6 Nr. WE: 201-134-4 REACH: Nr. indeksowy: 603-235-00-2	<0.01%	Skin Sens. 1B, H317
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	Nr. CAS: 54464-57-2 Nr. WE: 259-174-3 REACH: Nr. indeksowy:	<0.01%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
Eugenol	Nr. CAS: 97-53-0 Nr. WE: 202-589-1 REACH: 01-2119971802-33-XXXX Nr. indeksowy:	<0.0015%	Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319

Pełne sformułowanie zwrotów określających zagrożenia znajduje się w sekcji 16. Limity dopuszczalnych wartości zarażenia zawodowego, jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

#### Inne informacje

[19] UVCB = Oznacza substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne.

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

##### Informacje ogólne

W razie wypadku lub złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem lub pogotowiem – zabrać ze sobą etykietę lub niniejszą kartę charakterystyki. Lekarz może się zwrócić do Instytutu Toksykologii w szpitalu.

Jeśli objawy nie ustają, lub jeśli są wątpliwości co do stanu osoby poszkodowanej, trzeba się zwrócić po pomoc lekarską. Nigdy nie podawaj wody ani podobnych płynów osobie nieprzytomnej.

##### ▼ Wdychanie

W razie problemów z oddychaniem lub podrażnienia dróg oddechowych: Zapewnić poszkodowanemu dostęp do świeżego powietrza i nie pozostawiać go bez nadzoru.

##### Kontakt ze skórą

W przypadku podrażnienia: zmyć produkt. Przy przedłużającym się podrażnieniu skontaktować się z lekarzem.

##### Kontakt z oczami

W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Natychmiast spłukać wodą (20-30 °C) przez przynajmniej 5 minut. Usunąć ewentualne szkła kontaktowe. Zawezwąć lekarza.

##### Połknięcia

Jeśli osoba jest przytomna, przepłukać usta wodą i pozostać z nią. W przypadku złego samopoczucia: należy się natychmiast skontaktować z lekarzem i mieć przy sobie niniejszą kartę charakterystyki lub etykietę produktu. Nie należy wywoływać wymiotów, jeśli lekarz tego nie zalecił. Ułożyć głowę nisko, tak, aby w razie wymiotów ich zawartość nie wróciła do ust i gardła.

##### Oparzenie

Nie dotyczy.

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

Nie są znane.

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

Leczyć objawowo.

##### Informacja dla lekarza

Przekazać kartę charakterystyki lub etykietę produktu.

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

Nie dotyczy.

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

W przypadku pożaru powstanie gęsty dym. Wystawienie na działanie produktów rozkładu może być szkodliwe dla zdrowia. Zamknięte pojemniki, które były wystawione na działanie ognia, należy ochłodzić wodą. Nie należy dopuścić, aby woda użyta do gaszenia dostała się do ścieków ani cieków wodnych. Wystawienie mieszaniny na działanie wysokich temperatur, np. w przypadku pożaru, może spowodować powstawanie niebezpiecznych produktów rozkładu. Są to:

Tlenki azotu (NO<sub>x</sub>)  
Tlenki węgla (CO / CO<sub>2</sub>)

### 5.3. ▼ Informacje dla straży pożarnej

Nie ma specjalnych wymagań.

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

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

Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w przestrzeniach zamkniętych.  
Zanieczyszczone powierzchnie mogą być śliskie.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać uwalnianiu większych ilości do kanalizacji, wód gruntowych i powierzchniowych.  
Nie dopuszczać osób postronnych do miejsca wycieku.

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

Ograniczyć i zebrać wyciek za pomocą niepalnego, absorbującego materiału, np. piasku, ziemi, wermikulitu lub ziemi okrzemkowej i umieścić w pojemniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.  
Jeśli to tylko możliwe, czyszczenie należy przeprowadzać za pomocą środków czyszczących. Należy unikać rozpuszczalników.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

Postępowanie z odpadami opisane jest w sekcji 13.  
Środki ostrożności omówione są w sekcji 8.

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

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu.  
Osobiste środki bezpieczeństwa omawiane są w sekcji „Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej”.

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

Otwarte pojemniki muszą być ponownie uszczelnione i przechowywane pionowo dla uniknięcia wycieków.

#### Zgodności z opakowaniem

Przechowywać zawsze w pojemniku z tego samego materiału, co oryginalny pojemnik.

#### Warunki przechowywania

Temperatura pokojowa 18-23°C (temperatura magazynowania 3-8°C)

#### Materiały niezgodne

Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.

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

Ten produkt powinien być używany zawsze zgodnie z opisem w sekcji 1.2.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. ▼ Parametry dotyczące kontroli

2-fenoksyetanol

Najwyższe dopuszczalne stężenie (8-godzinne) (NDS) (mg/m<sup>3</sup>): 230

glycerol

Najwyższe dopuszczalne stężenie (8-godzinne) (NDS) (mg/m<sup>3</sup>): 10

Rozporządzenia Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2018 poz. 1286)

### ▼ DNEL

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...

Czas:	Droga narażenia:	DNEL:
-------	------------------	-------

Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	7.5 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	7.5 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	12.5 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	13.04 mg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	44 mg/m <sup>3</sup>

#### 2-fenoksyetanol

Czas:	Droga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	9.23 mg/kg/dzień
Krótkoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	9.23 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	10.42 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	20.83 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie miejscowe-cała populacja)	Wziewnie	2.41 mg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Wziewnie	5.7 mg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	2.41 mg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	5.7 mg/m <sup>3</sup>

#### Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe

Czas:	Droga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	15 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie miejscowe-cała populacja)	Naskórnice	79 µg/cm <sup>2</sup>
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Naskórnice	132 µg/cm <sup>2</sup>
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	1650 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	2750 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	52 mg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	175 mg/m <sup>3</sup>

#### amide polyglycolic ether

Czas:	Droga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	0,25 mg/m <sup>3</sup>
Krótkoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	20 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	0,25 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	0,5 mg/kg/dzień
Krótkoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	20 mg/kg/dzień
Krótkoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	40 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	0,88 mg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	1,76 mg/m <sup>3</sup>

#### benzoesan sodu

Czas:	Droga narażenia:	DNEL:
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	16.6 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	31.25 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	62.5 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie miejscowe-cała populacja)	Wziewnie	60 µg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Wziewnie	100 µg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	1.5 mg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	3 mg/m <sup>3</sup>

#### Eugenol

<b>Czas:</b>	<b>Droga narażenia:</b>	<b>DNEL:</b>
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Doustnie	3 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Naskórnice	3 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Naskórnice	6 mg/kg/dzień
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	5.22 mg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	21.2 mg/m <sup>3</sup>

#### glycerol

<b>Czas:</b>	<b>Droga narażenia:</b>	<b>DNEL:</b>
Długoterminowo (działanie miejscowe-cała populacja)	Wziewnie	132 mg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie miejscowe-Pracownicy)	Wziewnie	220 mg/m <sup>3</sup>

#### ▼ PNEC

##### 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...

<b>Droga narażenia:</b>	<b>Czas ekspozycji:</b>	<b>PNEC:</b>
Oczyszczalnia ścieków		3 g/L
Osad w wodzie morskiej		1.48 mg/kg
Osad w wodzie słodkiej		14.8 mg/kg
Woda morska		1.35 µg/L
Woda słodka		13.5 µg/L
Ziemia		800 µg/kg

##### 2-fenoksyetanol

<b>Droga narażenia:</b>	<b>Czas ekspozycji:</b>	<b>PNEC:</b>
Oczyszczalnia ścieków		36 mg/L
Osad w wodzie morskiej		723.7 µg/kg
Osad w wodzie słodkiej		7.237 mg/kg
Przerywane uwalnianie (woda słodka)		3.44 mg/L
Woda morska		94.3 µg/L
Woda słodka		943 µg/L
Ziemia		1.31 mg/kg

##### Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe

<b>Droga narażenia:</b>	<b>Czas ekspozycji:</b>	<b>PNEC:</b>
Oczyszczalnia ścieków		10 g/L
Osad w wodzie morskiej		91.7 µg/kg
Osad w wodzie słodkiej		916.8 µg/kg
Przerywane uwalnianie (woda słodka)		71 µg/L
Woda morska		24 µg/L
Woda słodka		240 µg/L
Ziemia		7.5 mg/kg

##### amide polyglycolic ether

<b>Droga narażenia:</b>	<b>Czas ekspozycji:</b>	<b>PNEC:</b>
Oczyszczalnia ścieków	-	10 mg/L
Osad w wodzie morskiej	-	0,0136 mg/kg
Osad w wodzie słodkiej	-	0,136 mg/kg
Woda morska	-	0.00022 mg/L
Woda słodka	-	0.0022 mg/L

Ziemia	-	0,109 mg/kg
<b>benzoesan sodu</b>		
<b>Droga narażenia:</b>	<b>Czas ekspozycji:</b>	<b>PNEC:</b>
Drapieżniki		300 mg/kg
Oczyszczalnia ścieków		10 mg/L
Osad w wodzie morskiej		176 µg/kg
Osad w wodzie słodkiej		1.76 mg/kg
Przerywane uwalnianie (woda słodka)		305 µg/L
Woda morska		13 µg/L
Woda słodka		130 µg/L
Ziemia		60 µg/kg
<b>Eugenol</b>		
<b>Droga narażenia:</b>	<b>Czas ekspozycji:</b>	<b>PNEC:</b>
Osad w wodzie morskiej		1.449 mg/kg
Osad w wodzie słodkiej		14.488 mg/kg
Przerywane uwalnianie (woda słodka)		11.3 µg/L
Woda morska		20.15 µg/L
Woda słodka		201.5 µg/L
Ziemia		15.5 µg/kg
<b>glycerol</b>		
<b>Droga narażenia:</b>	<b>Czas ekspozycji:</b>	<b>PNEC:</b>
Oczyszczalnia ścieków		1 g/L

## 8.2. Kontrola narażenia

Należy regularnie kontrolować przestrzeganie podanych wartości granicznych.

### Ogólne zasady postępowania

Palenie, jedzenie i picie nie są dozwolone podczas używania produktu.

### Scenariusze narażenia

Dla tego produktu nie ma wdrożonych scenariuszy narażenia.

### Limity ekspozycji

Zawodowi użytkownicy objęci są regułami ustawodawstwa o bezpieczeństwie i higienie pracy, dotyczącego maksymalnych stężeń przy ekspozycji. Wartości graniczne - patrz powyżej.

### Środki techniczne

Tworzenie się pary musi być utrzymywane na minimalnych i poniżej aktualnych wartościach granicznych (patrz powyżej). Zaleca się zainstalowanie lokalnego systemu wyciągowego, jeśli normalny przepływ powietrza w pomieszczeniu roboczym jest niewystarczający. Upewnij się, że stacje do przemywania oczu i prysznic są wyraźnie oznaczone.

Stosuj standardowe środki ostrożności podczas użytkowania produktu. Unikaj wdychania oparów.

### Zaradcze środki higieniczne

W każdej przerwie w pracy z produktem oraz po zakończeniu dnia pracy należy umyć odkryte części ciała. Zwracać szczególną uwagę na dłonie, przedramiona i twarz.

### Środki ograniczające narażenie środowiska

Nie ma specjalnych wymagań.

## Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne

### Ogólnie

Nie ma specjalnych wymagań.

### Ochronę dróg oddechowych

Nie ma specjalnych wymagań.

### Ochrona skór

Nie ma specjalnych wymagań.

### Ochrona rąk

Nie ma specjalnych wymagań.

### Ochrona oczu

Nie ma specjalnych wymagań.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Stan skupienia

Ciekły

Kolor

Barwa morska

Zapach / Próg zapachu (ppm)

Przyjemny

pH

4.5

Gęstość (g/cm<sup>3</sup>)

1,02

Lepkość kinematyczna

2000-4000 cP

Charakterystyka cząsteczek

Nie dotyczy cieczy.

Zmiana stanu skupienia i opary

▼ Temperatura topnienia/krzepnięcia (°C)

Brak dostępnych danych.

Temperaturę/zakres mięknięcia (°C)

Nie dotyczy cieczy.

▼ Temperatura wrzenia (°C)

Brak dostępnych danych.

▼ Prężność pary

Brak dostępnych danych.

▼ Względna gęstość pary

Brak dostępnych danych.

▼ Temperatura rozkładu (°C)

Brak dostępnych danych.

Dane dotyczące niebezpieczeństwa pożaru i wybuchu

▼ Temperatura zapłonu (°C)

Brak dostępnych danych.

▼ Palność materiałów (°C)

Brak dostępnych danych.

▼ Temperatura samozapłonu (°C)

Brak dostępnych danych.

▼ Granice wybuchowości (obj. %)

Brak dostępnych danych.

Rozpuszczalność

Rozpuszczalność w wodzie

Całkowicie rozpuszczalny

▼ n-oktanol/woda współczynnik (LogKow)

Brak dostępnych danych.

▼ Rozpuszczalność w tłuszczu (g/L)

Brak dostępnych danych.

### 9.2. Inne informacje

Inne parametry fizyczne i chemiczne

Brak dostępnych danych.

▼ Właściwości utleniające

Brak dostępnych danych.

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych.



## 10.2. ▼Stabilność chemiczna

Przy prawidłowym użytkowaniu i przechowywaniu, zgodnie z sekcją 7 karty, produkt jest stabilny.

## 10.3. ▼Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są znane.

## 10.4. ▼Warunki, których należy unikać

Nie są znane.

## 10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy, silne zasady, silne utleniacze i silne reduktory.

## 10.6. ▼Niebezpieczne produkty rozkładu

W normalnych warunkach magazynowania i stosowania niebezpieczne produkty rozpadu nie powinny być wytwarzane.

# SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

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

### ▼Toksyčność ostra

Produktu/składnik	Alkohole, C12-14, etoksylovane, siarczany, sole sodowe
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Doustnie
Test:	LD50
Wynik:	2870 mg/kg

Produktu/składnik	Alkohole, C12-14, etoksylovane, siarczany, sole sodowe
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Naskórnice
Test:	LD50
Wynik:	>2000 mg/kg

Produktu/składnik	amide polyglycolic ether
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Doustnie
Test:	LD50
Wynik:	>2000 mg/kg

Produktu/składnik	amide polyglycolic ether
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Naskórnice
Test:	LD50
Wynik:	>2000 mg/kg

Produktu/składnik	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Doustnie
Test:	LD50
Wynik:	2335 mg/kg

Produktu/składnik	1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Naskórnice
Test:	LD50
Wynik:	>620 mg/kg

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Doustnie
Test:	LD50
Wynik:	>740 mg/kg

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Rodzaj:	Szczur
Droga narażenia:	Wziewnie
Test:	CL50

Wynik: >1000 mg/m<sup>3</sup>

Produktu/składnik 2-fenoksyetanol  
Rodzaj: Szczur  
Droga narażenia: Naskórnice  
Test: LD50  
Wynik: 14391 mg/kg

Produktu/składnik glycerol  
Rodzaj: Szczur  
Droga narażenia: Doustnie  
Test: LD50  
Wynik: 27200 mg/kg

Produktu/składnik glycerol  
Rodzaj: Szczur  
Droga narażenia: Wziewnie  
Test: CL50  
Wynik: 4655 mg-min/L 7 h ·

Produktu/składnik glycerol  
Rodzaj: Świnka morska  
Droga narażenia: Naskórnice  
Test: LD50  
Wynik: 45 ml/kg ·

Produktu/składnik benzoesan sodu  
Rodzaj: Szczur  
Droga narażenia: Doustnie  
Test: LD50  
Wynik: 3140 mg/kg

Produktu/składnik benzoesan sodu  
Rodzaj: Szczur  
Droga narażenia: Wziewnie  
Test: CL50  
Wynik: >12200 mg/m<sup>3</sup>

Produktu/składnik benzoesan sodu  
Rodzaj: Królik  
Droga narażenia: Naskórnice  
Test: LD50  
Wynik: >2000 mg/kg

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

▼ **Działanie żrące/drażniące na skórę**

Produktu/składnik Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe  
Metoda badania: OECD 404  
Rodzaj: Królik  
Czas: 4 godzin  
Inne informacje: reversible

Produktu/składnik amide polyglycolic ether  
Metoda badania: OECD 404  
Rodzaj: Królik  
Czas: 4 godzin  
Inne informacje: not reversible

Produktu/składnik 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
Metoda badania: OECD 404  
Rodzaj: Królik  
Czas: 4 godzin  
Inne informacje: reversible

Produktu/składnik 2-fenoksyetanol

Metoda badania: OECD 404  
Rodzaj: Królik  
Czas: 4 godzin  
Inne informacje: reversible

Produktu/składnik: glycerol  
Metoda badania: no guideline followed  
Rodzaj: Królik  
Czas: 24 godzin  
Wynik: Nie zaobserwowano działań szkodliwych (Nie działa drażniąco)  
Inne informacje: reversible

Produktu/składnik: benzoesan sodu  
Metoda badania: OECD 404  
Rodzaj: Królik  
Czas: 4 godzin  
Inne informacje: reversible

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

▼ **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy**

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether  
Metoda badania: OECD 405  
Rodzaj: Królik  
Czas: 7 dni

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
Metoda badania: OECD 405  
Rodzaj: Królik  
Inne informacje: reversible

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol  
Metoda badania: OECD 405  
Rodzaj: Królik  
Inne informacje: reversible

Produktu/składnik: glycerol  
Metoda badania: no guideline followed  
Rodzaj: Królik  
Czas: 7 dni  
Inne informacje: reversible

Produktu/składnik: benzoesan sodu  
Metoda badania: OECD 405  
Rodzaj: Królik  
Czas: 24 godzin  
Inne informacje: reversible

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Działanie uczulające na drogi oddechowe**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

▼ **Działanie uczulające na skórę**

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksyłowane, siarczany, sole sodowe  
Metoda badania: OECD 406  
Rodzaj: Świnka morska  
Wynik: Nie zaobserwowano działań szkodliwych (nie uczuła)

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether  
Metoda badania: OECD 406  
Rodzaj: Świnka morska  
Wynik: Nie zaobserwowano działań szkodliwych (nie uczuła)

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
Metoda badania: OECD 406  
Rodzaj: Świnka morska  
Wynik: Nie zaobserwowano działań szkodliwych (nie uczuła)

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol  
 Metoda badania: OECD 406  
 Rodzaj: Świnka morska  
 Wynik: Nie zaobserwowano działań szkodliwych (nie uczuła)

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

▼ **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze**

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe  
 Metoda badania: OECD 476  
 Rodzaj: Mysz  
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe  
 Metoda badania: OECD 475  
 Rodzaj: Mysz  
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether  
 Metoda badania: OECD 473  
 Rodzaj: Człowiek  
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether  
 Metoda badania: OECD 474  
 Rodzaj: Mysz  
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
 Metoda badania: OECD 476  
 Rodzaj: Mysz  
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
 Metoda badania: OECD 474  
 Rodzaj: Mysz  
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol  
 Metoda badania: OECD 474  
 Rodzaj: Mysz  
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol  
 Metoda badania: OECD 471  
 Rodzaj: Bakteria  
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: glycerol  
 Metoda badania: No guideline followed  
 Rodzaj: Bakteria  
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: benzoesan sodu  
 Metoda badania: OECD 471  
 Rodzaj: Bakteria  
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: benzoesan sodu  
 Metoda badania: OECD 475  
 Rodzaj: Szczur  
 Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### ▼ Działanie rakotwórcze

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol  
Metoda badania: OECD 451  
Rodzaj: Mysz  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: glycerol  
Rodzaj: Szczur  
Test: NOAEL  
Wynik: 8000 mg/kg/dzień  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: benzoesan sodu  
Rodzaj: Szczur  
Test: NOAEL  
Wynik: >1000 mg/kg  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### ▼ Szkodliwe działanie na rozrodczość

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe  
Metoda badania: OECD 414  
Rodzaj: Szczur  
Wynik: 1000 mg/kg/dzień  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe  
Metoda badania: OECD 416  
Rodzaj: Szczur  
Wynik: 300 mg/kg/dzień  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether  
Metoda badania: OECD 421  
Rodzaj: Szczur  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
Metoda badania: OECD 414  
Rodzaj: Szczur  
Test: NOEL  
Wynik: 100 mg/kg/dzień  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
Metoda badania: OECD 408 - Repeated Dose 90-day Oral Toxicity Study in Rodents  
Rodzaj: Szczur  
Test: NOEL  
Wynik: 247 mg/kg/dzień  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol  
Metoda badania: OECD 414  
Rodzaj: Szczur  
Test: NOAEL  
Wynik: 300 mg/kg/dzień  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol  
Rodzaj: Mysz  
Test: NOAEL  
Wynik: 375 mg/kg/dzień  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: glycerol

Rodzaj: Szczur  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: benzoesan sodu  
Rodzaj: Szczur  
Test: NOAEL  
Wynik: 500 mg/kg/dzień  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

Produktu/składnik: benzoesan sodu  
Rodzaj: Szczur  
Test: NOAEL  
Wynik: 175 mg/kg/dzień  
Wniosek: Nie zaobserwowano działań szkodliwych

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

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

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

**Zagrożenie spowodowane aspiracją**

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

## 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

### ▼ Długotrwałe działanie

Nie są znane.

### ▼ Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina/produkt nie zawiera substancji uznawanych za zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego w odniesieniu do zdrowia.

### ▼ Inne informacje

Eugenol: Substancja została zakwalifikowana do grupy 3 wg IARC.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1. ▼ Toksyczność

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe  
Rodzaj: Ryba  
Czas: 96 godzin  
Test: LC50  
Wynik: 7.1 mg/L

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe  
Rodzaj: Rozwielitka  
Czas: 48 godzin  
Test: CE50  
Wynik: 7.4 mg/L

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe  
Rodzaj: Glon  
Czas: 72 godzin  
Test: CE50  
Wynik: 27.7 mg/L

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe  
Rodzaj: Glon  
Czas: 72 godzin  
Test: NOEC  
Wynik: 0.95 mg/L

Produktu/składnik: amide polyglycolic ether  
Rodzaj: Ryba  
Czas: 96 godzin  
Test: LC50

---

Wynik: 2.9 mg/L

---

Produktu/składnik amide polyglycolic ether  
Rodzaj: Ryba  
Czas: 96 godzin  
Test: NOEC  
Wynik: 0.77 mg/L

---

Produktu/składnik amide polyglycolic ether  
Rodzaj: Rozwielitka  
Czas: 48 godzin  
Test: CE50  
Wynik: 9.5 mg/L

---

Produktu/składnik amide polyglycolic ether  
Rodzaj: Rozwielitka  
Czas: 48 godzin  
Test: NOEC  
Wynik: 2.2 mg/L

---

Produktu/składnik amide polyglycolic ether  
Rodzaj: Glon  
Czas: 72 godzin  
Test: CE50  
Wynik: 22 mg/L

---

Produktu/składnik amide polyglycolic ether  
Rodzaj: Glon  
Czas: 72 godzin  
Test: NOEC  
Wynik: 3.2 mg/L

---

Produktu/składnik 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
Rodzaj: Ryba  
Czas: 96 godzin  
Test: LC50  
Wynik: 1.1 mg/L

---

Produktu/składnik 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
Rodzaj: Rozwielitka  
Czas: 48 godzin  
Test: CE50  
Wynik: 1.9 mg/L

---

Produktu/składnik 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
Rodzaj: Glon  
Czas: Brak dostępnych danych  
Test: CE50  
Wynik: 1.5 mg/L

---

Produktu/składnik 2-fenoksyetanol  
Rodzaj: Ryba  
Czas: 96 godzin  
Test: LC50  
Wynik: 344 mg/L

---

Produktu/składnik 2-fenoksyetanol  
Rodzaj: Rozwielitka  
Czas: 48 godzin  
Test: CE50  
Wynik: 488 mg/L

---

Produktu/składnik 2-fenoksyetanol  
Rodzaj: Glon

---

Czas: 72 godzin  
Test: CE50  
Wynik: 443 mg/L

Produktu/składnik glycerol  
Rodzaj: Ryba  
Czas: 96 godzin  
Test: LC50  
Wynik: 54000 mg/L

Produktu/składnik glycerol  
Rodzaj: Rozwielitka  
Czas: 24 godzin  
Test: CE50  
Wynik: >10000 mg/L

Produktu/składnik benzoesan sodu  
Rodzaj: Ryba  
Czas: 96 godzin  
Test: LC50  
Wynik: 484 mg/L

Produktu/składnik benzoesan sodu  
Rodzaj: Rozwielitka  
Czas: 96 godzin  
Test: CE50  
Wynik: 100 mg/L

Produktu/składnik benzoesan sodu  
Rodzaj: Glon  
Czas: 72 godzin  
Test: NOEC  
Wynik: 0.09 mg/L

Produktu/składnik benzoesan sodu  
Rodzaj: Glon  
Czas: 72 godzin  
Test: EC10  
Wynik: 6.5 mg/L

Produktu/składnik benzoesan sodu  
Rodzaj: Glon  
Czas: 72 godzin  
Test: CE50  
Wynik: 30.5 mg/L

W oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

#### 12.2. ▼ Trwałość i zdolność do rozkładu

Produktu/składnik Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe  
Wniosek: Łatwe uleganie biodegradacji

Produktu/składnik amide polyglycolic ether  
Wynik: 81%  
Wniosek: Łatwe uleganie biodegradacji

Produktu/składnik 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
Wynik: 91.6  
Wniosek: Łatwe uleganie biodegradacji  
Test: OECD 301 B

Produktu/składnik 2-fenoksyetanol  
Wynik: >90%  
Wniosek: Łatwe uleganie biodegradacji  
Test: OECD 301 A



Produktu/składnik  
Wniosek: glycerol  
Łatwe uleganie biodegradacji

Produktu/składnik  
Wniosek: benzoesan sodu  
Łatwe uleganie biodegradacji

### 12.3. ▼ Zdolność do bioakumulacji

Produktu/składnik  
LogKow:  
Wniosek: Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe  
0,3000  
Brak zdolności do bioakumulacji

Produktu/składnik  
LogKow:  
Wniosek: amide polyglycolic ether  
5  
Zdolność do bioakumulacji

Produktu/składnik  
BCF:  
LogKow:  
Wniosek: 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...  
71  
4,4400  
Brak zdolności do bioakumulacji

Produktu/składnik  
BCF:  
LogKow:  
Wniosek: 2-fenoksyetanol  
0.35  
1,2000  
Brak zdolności do bioakumulacji

Produktu/składnik  
LogKow:  
Wniosek: glycerol  
-1,7500  
Brak zdolności do bioakumulacji

Produktu/składnik  
LogKow:  
Wniosek: benzoesan sodu  
1,8800  
Brak zdolności do bioakumulacji

### 12.4. Mobilność w glebie

1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-coco acyl derivs...

LogKoc = 4,04, Niska ruchliwość:

2-fenoksyetanol

LogKoc = 1,61, Wysoka ruchliwość:

### 12.5. ▼ Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Mieszanina/produkt ten nie zawiera żadnej substancji spełniającej kryteria klasyfikacji jako PBT lub vPvB.

### 12.6. ▼ Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Mieszanina/produkt nie zawiera substancji uznawanych za zaburzające funkcjonowanie układu endokrynnego w odniesieniu do środowiska.

### 12.7. ▼ Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Wyrób nie podlega regułom dotyczącym niebezpiecznych odpadów.

Rozporządzenie Komisji (UE) NR 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy. Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21). Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

Europejski kod odpadu (EWC)

16 10 03\*

Koncentraty wodne zawierające substancje niebezpieczne

### Zanieczyszczone opakowanie

Opakowania zawierające pozostałości produktu należy usuwać w taki sam sposób jak produkt.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	14.1 UN / ID	14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	14.4 PG*	14.5. Env**	Inne informacje:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Grupa pakowania

\*\* Zagrożenia dla środowiska

Inne

Nie jest niebezpiecznym towarem wg kodeksów ADR, IATA i IMDG

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Brak dostępnych danych.

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Ograniczenia użycia

Nie ma specjalnych.

Wymagania szczególnego wykształcenia

Nie ma specjalnych wymagań.

SEVESO - Kategorie niebezpiecznych substancji / Wskazane substancje niebezpieczne

Nie dotyczy.

Oznakowanie zawartości zgodnie z rozporządzeniem nr 1223/2009 dotyczące produktów kosmetycznych "Ingredients"

AQUA (ROZPUSZCZALNIKI), SODIUM LAURETH SULFATE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), PEG-4 RAPESEEDAMIDE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), COCAMIDOPROPYL BETAINE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), SODIUM CHLORIDE (DODATKI), AMMONIUM LAURYL SULFATE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), PHENOXYETHANOL (ŚRODKI KONSERWUJĄCE), GLYCERIN (SUBSTANCJE UTRZYMUJĄCE WILGOĆ), PROPYLENE GLYCOL (ROZPUSZCZALNIKI), PEG-7 GLYCERYL COCOATE (ŚRODKI EMULGUJĄCE), CITRIC ACID (ŚRODKI BUFORUJĄCE), COCO-GLUCOSIDE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), SODIUM BENZOATE (ŚRODKI KONSERWUJĄCE), GLYCOL DISTEARATE (ŚRODKI ZMIĘKCZAJĄCE), PARFUM, POTASSIUM SORBATE (ŚRODKI KONSERWUJĄCE), TETRASODIUM IMINODISUCCINATE (CZYNNIKI CHELATUJĄCE), ACID YELLOW 23/CI 19140 (BARWNIKI KOSMETYCZNE), ACID BLUE 9/CI 42090 (BARWNIKI KOSMETYCZNE)

Inne

Nie dotyczy.

Źródła

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1223/2009 z dnia 30 listopada 2009 r. dotyczące produktów kosmetycznych.

Rozporządzenie Komisji (UE) NR 1357/2014 z dnia 18 grudnia 2014 r. zastępujące załącznik III do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE w sprawie odpadów oraz uchylającej niektóre dyrektywy. Ustawa z dnia 14.12.2012r. o odpadach, (Dz.U.2013 poz.21). Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9.12.2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP).

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U. 2003 nr 169 poz. 1650) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30.12.2004 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. (Dz. U. z 2005r. Nr 11, poz. 86) z późniejszymi zmianami. ROZPORZĄDZENIE PARLAMENTU EUROPEJSKIEGO I RADY (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG.

Ustawa o substancjach i ich mieszaninach z dnia 25.02.2011r. (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 PeIR z dnia 18.12.2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE.

## 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie

### SEKCJA 16: Inne informacje

#### ▼ Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka wymienionych w sekcji 3

- H315, Działa drażniąco na skórę.
- H317, Może powodować reakcję alergiczną skóry.
- H318, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H319, Działa drażniąco na oczy.
- H410, Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- H412, Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

#### Pełne sformułowanie zidentyfikowanych zastosowań wymienionych w sekcji 1

- LCS "PW" = Zastosowania profesjonalne: domena publiczna (administracja, szkolnictwo, rozrywka, usługi, rzemiosło)
- SU 20 = Opieka zdrowotna
- LCS "C" = Zastosowania konsumenckie: gospodarstwa domowe (= ogół społeczeństwa = konsumenci)
- PC 39 = Kosmetyki, środki higieny osobistej

#### ▼ Skróty i akronimy

- ADN = Europejskie Warunki dotyczące Międzynarodowego Przewozu Niebezpiecznych Towarów Wodnymi Drogami Śródlądowymi
- ADR = Europejskie Porozumienie dotyczące Międzynarodowych Przewozów Niebezpiecznych Towarów Transportem Drogowym
- ATE = Szacunkowa toksyczność ostra
- BCF = Współczynnik biokoncentracji
- CAS = Chemical Abstract Service (Serwis Wypisów Chemicznych)
- CE = Zgodność europejska
- CLP = Rozporządzenie dotyczące klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008)
- CSA = Ocena bezpieczeństwa chemicznego
- CSR = Raport bezpieczeństwa chemicznego
- DNEL = Pochodny Poziom Niepowodujący Zmian
- EINECS = Europejski Spis Istniejących Substancji Chemicznych Znajdujących się na Rynku
- ES = Scenariusz narażenia
- EUH statement = CLP Zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia
- EuPCS = Europejski system klasyfikacji produktów
- EWC = Europejski Katalog Odpadów
- GHS = Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów
- GWP = Współczynnik globalnego ocieplenia
- IATA = Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych
- IBC = Intermediate Bulk Container
- IMDG = Międzynarodowy Morski Kod Towarów Niebezpiecznych
- LogPow = logarytm współczynnika podziału oktanolu/wody
- MARPOL = Międzynarodowa Konwencja Zapobiegania Zanieczyszczeniom ze Statków, 1973 modyfikowana Protokołem z roku 1978 (Marpol = zanieczyszczenia morskie)
- NDS = średniej ważonej w czasie
- OECD = Organizacja Współpracy Ekonomicznej i Rozwoju
- PBT = Trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny
- PNEC = Przewidywane Stężenie Niepowodujące Zmian w Środowisku
- RID = Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
- RRN = Numer rejestracyjny REACH
- SCL = Specyficzne stężenie.
- SVHC = Substancja wzbudzająca poważne obawy
- STOT-RE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - powtarzalne narażenie
- STOT-SE = Toksyczność docelowa specyficznego narządu - jednorazowe narażenie
- UN = Organizacja Narodów Zjednoczonych (ONZ)
- UVCB = Oznacza substancje o nieznanym lub zmiennym składzie, złożone produkty reakcji lub materiały biologiczne.
- VOC = Lotny związek organiczny
- vPvB = Bardzo trwałe i wykazujące bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

#### Inne

Zgodnie z Artykułem 31 rozporządzenia REACH nie jest wymagana dla tego produktu karta charakterystyki. Niniejsza karta charakterystyki została utworzona na zasadzie dobrowolności w celu dystrybucji odpowiednich informacji zgodnych z wymogami Artykułu 33 REACH.

[Karta charakterystyki została zatwierdzona przez](#)

Janie Madsen

Inne

Zmiany w stosunku do ostatniej aktualizacji (pierwsza cyfra w wersji karty SDS, sekcji 1) tej karty charakterystyki są oznakowane trójkątami.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki odnoszą się tylko do produktu wymienionego w sekcji 1 i mogą nie być aktualne w odniesieniu do użycia razem z innymi produktami.

Zaleca się dostarczenie niniejszej karty charakterystyki faktycznemu użytkownikowi produktu. Wymienione informacje nie mogą być używane jako specyfikacja produktu.

Kraj-język: PL-pl