

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

## Foam Soap Clean

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

## 1.1. Identyfikator produktu

## ▼ Nazwa handlowa

Foam Soap Clean

## Inne nazwy/synonimy

3136, 37780, 48410

## 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 wiadomo.

## 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

21.11.2023

## Wersja karty SDS

3.0

## Data poprzedniego wydania

06.12.2022 (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 wiadomo.

Informacje uzupełniające na etykiecie

EUH210, Karta charakterystyki dostępna na żądanie.

Svanemærket under licensnummer 5090 0062

### 2.3. Inne zagrożenia

**Inne ostrzeżenia**

Produkty kosmetyczne nie podlegają klasyfikacji, należy jednak zapewnić zgodność z przepisami dot. kosmetyków. Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/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) 2018/605.

## 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, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe	Nr. CAS: 68891-38-3 Nr. WE: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16 Nr. indeksowy:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %) Aquatic Chronic 3, H412	

Pełne sformułowanie zwrotów ryzyka znajduje się w sekcji 16. Najwyższe dopuszczalne stężenia (NDS), jeśli są dostępne, wymienione są w sekcji 8.

Inne informacje

-

## SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

### Ogólnie

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 odpoczynek. Jeśli dolegliwości nie ustępują natychmiast wezwać lekarza.

### 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. Zaweźwać 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 wiadomo.

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

Leczyć objawowo.

### Informacja dla lekarza

Pokazać 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.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Strażacy powinni użyć odpowiedniego sprzętu ochronnego.

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

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

Jeśli to możliwe, usunąć łatwopalne materiały. Zapewnić dostateczną wentylację.

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

Zgodnie z rozporządzeniem nr 1907/2006, Załącznik II, zgodnie ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie nr 2020/878

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.

##### Temperatura 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

glicerol

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

2-fenoksyetanol

Czas:	Dróga 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, etoksyloowane, siarczany, sole sodowe

Czas:	Dróga 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>

benzoesan sodu

Czas:	Dróga 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>

Zgodnie z rozporządzeniem nr 1907/2006, Załącznik II, zgodnie ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie nr 2020/878

Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-cała populacja)	Wziewnie	1.5 mg/m <sup>3</sup>
Długoterminowo (działanie ogólnoustrojowe-Pracownicy)	Wziewnie	3 mg/m <sup>3</sup>
glicerol		
<b>Czas:</b>	<b>Dróga 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

##### 2-fenoksyetanol

Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:	PNEC:
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

Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:	PNEC:
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

##### benzoesan sodu

Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:	PNEC:
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

##### glicerol

Dróga narażenia:	Czas ekspozycji:	PNEC:
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.

##### Granica ekspozycji

Zawodowi użytkownicy objęci są regulami 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 prysznicze 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. Myj zawsze ręce, przedramiona i twarz.

**Środki ograniczające ekspozycję środowiska**

Nie ma specjalnych wymagań.

**Indywidualne środki ochrony takie jak indywidualne wyposażenie ochronne****Ogólnie**

Nie ma specjalnych wymagań.

**Drogi oddechowe**

Nie ma specjalnych wymagań.

**Skóra i ciało**

Nie ma specjalnych wymagań.

**Ręce**

Nie ma specjalnych wymagań.

**Oczy**

Nie ma specjalnych wymagań.

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych****Stan fizyczny**

Ciekły

**Kolor**

Jaskrawy

**Zapach / Próg zapachu (ppm)**

Bez zapachu

**pH**

4,5

**Gęstość (g/cm<sup>3</sup>)**

1,009

**Lepkość kinematyczna**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**Charakterystyka cząsteczek**

Nie dotyczy cieczy.

**Zmiana stanu skupienia i opary****Temperatura topnienia/krzepnięcia (°C)**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**Temperaturę/zakres mięknięcia (wosków i past) (°C)**

Nie dotyczy cieczy.

**Punkt wrzenia (°C)**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**Ciśnienie pary**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**Gęstość par**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**Temperatura rozkładu (°C)**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**Dane dotyczące niebezpieczeństwa pożaru i wybuchu****Temperatura zapłonu (°C)**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**Palność (°C)**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**Temperatura samozapłonu (°C)**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**Granice wybuchowości (obj. %)**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**Rozpuszczalność****Rozpuszczalność w wodzie**

Całkowicie rozpuszczalny

**n-oktanol/woda współczynnik**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**Rozpuszczalność w tłuszczu (g/L)**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**9.2. Inne informacje****Inne parametry fizyczne i chemiczne**

Brak dostępnych danych.

**▼ Właściwości utleniające**

Nie dotyczy lub badanie nie jest możliwe ze względu na właściwości produktu.

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność****10.1. Reaktywność**

Brak dostępnych danych.

**10.2. Stabilność chemiczna**

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

**10.3. ▼ Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Nie wiadomo.

**10.4. ▼ Warunki, których należy unikać**

Nie wiadomo.

**10.5. Materiały niezgodne**

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

**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu**

Produkt nie ulega rozkładowi podczas używania określonego w sekcji 1.

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne****11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008****▼ Toksyczność ostra**

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

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

Zgodnie z rozporządzeniem nr 1907/2006, Załącznik II, zgodnie ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie nr 2020/878

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: Swinka 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

#### ▼ 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: 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

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



Zgodnie z rozporządzeniem nr 1907/2006, Załącznik II, zgodnie ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie nr 2020/878

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

#### Działanie uczulające na drogi oddechowe

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

#### ▼ Działanie uczulające na skórę

Produktu/składnik	Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
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)

#### ▼ 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	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

Zgodnie z rozporządzeniem nr 1907/2006, Załącznik II, zgodnie ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie nr 2020/878

#### ▼ 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

#### ▼ Szkodliwe działanie na rozrodczość

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

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe  
Metoda badania: OECD 416  
Rodzaj: Szczur  
Wynik: 300 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

#### 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 wiadomo.

##### ▼ Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

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

##### ▼ Inne informacje

Nie wiadomo.

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

#### 12.1. ▼ Toksyczność

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

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

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

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

Zgodnie z rozporządzeniem nr 1907/2006, Załącznik II, zgodnie ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie nr 2020/878

---

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

---

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

Produktu/składnik	Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
Ulega rozkładowi w środowisku wodnym:	Tak

---

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Ulega rozkładowi w środowisku wodnym:	Tak
Metoda badania:	OECD 301 A
Wynik:	>90%

---

Produktu/składnik	glycerol
Ulega rozkładowi w środowisku wodnym:	Tak

---

Produktu/składnik	benzoesan sodu
Ulega rozkładowi w środowisku wodnym:	Tak

---

#### 12.3. ▼ Zdolność do bioakumulacji

Produktu/składnik	Alkohole, C12-14, etoksylogowane, siarczany, sole sodowe
Potencjał bioakumulacji:	Nie
LogPow:	0,3000
BCF:	Brak dostępnych danych.

---

Produktu/składnik	2-fenoksyetanol
Potencjał bioakumulacji:	Nie
LogPow:	1,2000
BCF:	0.35

---

Produktu/składnik	glycerol
Potencjał bioakumulacji:	Nie

---

Zgodnie z rozporządzeniem nr 1907/2006, Załącznik II, zgodnie ze zmianami wprowadzonymi przez rozporządzenie nr 2020/878

LogPow: -1,7500  
BCF: Brak dostępnych danych.

Produktu/składnik: benzoosan sodu  
Potencjał bioakumulacji: Nie  
LogPow: 1,8800  
BCF: Brak dostępnych danych.

#### 12.4. Mobilność w glebie

2-fenoksyetanol

LogKoc = 1,61, Wysoka ruchliwość:

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

Żaden ze składników mieszaniny nie spełnia kryteriów PBT i/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 wiadomo.

### 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

### SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

	14.1 UN	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 CZYNNNE), PHENOXYETHANOL (ŚRODKI KONSERWUJĄCE), GLYCERIN (SUBSTANCJE UTRZYMUJĄCE WILGOĆ), COCAMIDOPROPYL BETAINE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNNE), SODIUM BENZOATE (ŚRODKI KONSERWUJĄCE), PEG-4 RAPESEEDAMIDE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNNE), CITRIC ACID (ŚRODKI BUFORUJĄCE), AMMONIUM LAURYL SULFATE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNNE)

**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.

H318, Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319, Działa drażniąco na oczy.

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

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.

**▼ Potwierdzone przez**

Janie Madsen

**Inne**

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