

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

## Foam Soap Neutral

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

## 1.1. Identyfikator produktu

## ▼ Nazwa handlowa

Foam Soap Neutral

## 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 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 Sasaki

## Adres email

info.katrin.sds@metsagroup.com

## Aktualizacja

25.02.2026

## Wersja karty charakterystyki

4.0

## Data poprzedniego wydania

21.11.2023 (3.0)

## 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 Zatruc. 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

Nie dotyczy.

##### ▼ Zapobieganie

Nie dotyczy.

##### ▼ Reagowanie

Nie dotyczy.

##### ▼ Przechowywanie

Nie dotyczy.

##### ▼ Usuwanie

Nie dotyczy.

##### ▼ 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.

Svanemærket under licensnummer 5090 0062

### 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, etoksylowane, siarczany, sole sodowe	Nr. CAS: 68891-38-3 Nr. WE: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 (SCL: 10,00 %)	[19]

Nr indeksowy:

Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 5,00 %)  
Aquatic Chronic 3, H412

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 przypadku dyskomfortu: wyprowadzić osobę na świeże powietrze.

##### Kontakt ze skórą

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

##### ▼ Kontakt z oczami

Delikatnie przemyć letnią wodą. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie. W przypadku trwałego podrażnienia oczu lub dyskomfortu: niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza.

##### ▼ Połknięcia

Dokładnie opłukać jamę ustną i popić dużą ilością wody. Przy przedłużającym się dyskomforcie skontaktować się z lekarzem i przedstawić niniejszą kartę charakterystyki substancji.

##### 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.

#### 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

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

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 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. Szczegółne 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

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**

<b>Czas:</b>	<b>Droga narażenia:</b>	<b>DNEL:</b>
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**

<b>Czas:</b>	<b>Droga narażenia:</b>	<b>DNEL:</b>
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>

**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**
**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
benzoesan sodu		
Droga 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
glycerol		
Droga 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.

### 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 prysznice są wyraźnie oznaczone.

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

### ▼ Zaradcze środki higieniczne

Umyć dłonie po użyciu.

### 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

Ciecz

Kolor

Jaskrawy

Zapach / Próg zapachu (ppm)

Bez zapachu

pH

4,5

Gęstość (g/cm<sup>3</sup>)

1,009

▼ Lepkość kinematyczna

Brak dostępnych danych.

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

**▼ 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
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: Naskórmie  
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: Naskórmie  
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, etoksylowane, 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

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

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

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, 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)

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: 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: 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.

#### ▼ Objawy związane z właściwościami fizycznymi, chemicznymi i toksykologicznymi

Nie są znane.

#### 11.2. Informacje o innych zagrożeniach

##### ▼ Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

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

##### ▼ Inne informacje

Nie są znane.

## 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	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, etoksylowane, siarczany, sole sodowe  
Wniosek: -

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol  
Wynik: >90%

Wniosek: -  
Test: OECD 301 A

Produktu/składnik: glycerol  
Wniosek: -

Produktu/składnik: benzoesan sodu  
Wniosek: -

### 12.3. ▼ Zdolność do bioakumulacji

Produktu/składnik: Alkohole, C12-14, etoksylowane, siarczany, sole sodowe  
LogKow: 0,3000  
Wniosek: -

Produktu/składnik: 2-fenoksyetanol  
BCF: 0.35  
LogKow: 1,2000  
Wniosek: -

Produktu/składnik: glycerol  
LogKow: -1,7500  
Wniosek: -

Produktu/składnik: benzoesan sodu  
LogKow: 1,8800  
Wniosek: -

### 12.4. Mobilność w glebie

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/ADN/RID	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Grupa pakowania

\*\* Zagrożenia dla środowiska

▼ Inne

Nie jest niebezpiecznym towarem wg kodeksów ADR/ADN/RID, 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), PHENOXYETHANOL (ŚRODKI KONSERWUJĄCE), GLYCERIN (SUBSTANCJE UTRZYMUJĄCE WILGOĆ), COCAMIDOPROPYL BETAINE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), SODIUM BENZOATE (ŚRODKI KONSERWUJĄCE), PEG-4 RAPESEEDAMIDE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE), CITRIC ACID (ŚRODKI BUFORUJĄCE), AMMONIUM LAURYL SULFATE (ŚRODKI POWIERZCHNIOWO CZYNNE)

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

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