

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

4190100G – EDELWEISS - ECO<sup>1</sup>

Wersja: 01.04 – 18.07.2019

Rozporządzenie (WE) 1907/2006 z późniejszymi zmianami

### SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu: EDELWEISS - ECO<sup>1</sup>

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:  
Zastosowanie produktu: Składnik kosmetyczny

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

- Dystrybutor: ECOSPA Rita Kozak-Chaber Artur Chaber s.c.
- Adres: ul. Wilcza 31 lok. 1A, 00-544 Warszawa, Polska
- NIP: 7010451535
- Adres e-mail: info@ecospa.pl

1.4. Numer telefonu alarmowego: 112

### SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Produkt nie jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie

2.2. Elementy oznakowania:

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Piktogram wskazujący rodzaj zagrożenia: ---

Hasło ostrzegawcze: ---

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: ---

Zwroty wskazujące środki ostrożności: ---

2.3. Inne zagrożenia

Brak znanych

### SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Substancje/Mieszaniny

[UE]

| Substancja                                            | Zawartość   | CAS                   | EINECS    | KLASYFIKACJA |
|-------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|-----------|--------------|
| Gliceryna                                             | 40 - 60 %   | 56-81-5               | 200-289-5 | ---          |
| Aqua                                                  | 40 - 60 %   | 7732-18-5             | 231-791-2 | ---          |
| Leontopodium Alpinum Flower/Leaf Extract <sup>1</sup> | 1 - 3 %     | 391900-47-3           | ---       | ---          |
| Konserwanty                                           |             |                       |           |              |
| Benzoesan sodu                                        | 0,2 - 0,3 % | 532-32-1              | 208-534-8 | H319         |
| Sorbinian potasu                                      | 0,2 - 0,3 % | 24634-61-5 / 590-00-1 | 246-376-1 | H319         |

PCPC [CTFA]

| Substancja                                            | Zawartość   | CAS                   | EINECS    | KLASYFIKACJA |
|-------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|-----------|--------------|
| Glycerin                                              | 40 - 60 %   | 56-81-5               | 200-289-5 | ---          |
| Water                                                 | 40 - 60 %   | 7732-18-5             | 231-791-2 | ---          |
| Leontopodium Alpinum Flower/Leaf Extract <sup>1</sup> | 1 - 3 %     | 391900-47-3           | ---       | ---          |
| Preservatives                                         |             |                       |           |              |
| Sodium Benzoate                                       | 0,2 - 0,3 % | 532-32-1              | 208-534-8 | H319         |
| Potassium Sorbate                                     | 0,2 - 0,3 % | 24634-61-5 / 590-00-1 | 246-376-1 | H319         |

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w sekcji 16.

## SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku:

- Kontakt z skórą: Natychmiast zdjąć odzież zanieczyszczoną produktem. Umyć mydłem i wodą.
- Kontakt z oczami: Dokładnie płukać wodą przez co najmniej 15 minut.
- Spożycia: W przypadku połknięcia dużej ilości lub wystąpienia objawów zgłosić się po pomoc medyczną.
- Inhalacji: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.

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

Brak znanych

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

Brak dostępnych danych

## SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

### 5.1. Środki gaśnicze

- Środki gaśnicze:
- Suchy proszek chemiczny
- Piana typu alkoholowego
- Rozproszony strumień wody, CO<sub>2</sub>

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

Brak znanych

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

W pomieszczeniach zamkniętych stosować aparaty oddechowe z dopływem powietrza. Chłodzić narażone pojemniki rozproszonym strumieniem wody. Unikać wdychania par i dymów.

## SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

Nie podejmować prób usuwania wycieku bez odpowiedniego wyposażenia ochronnego.

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zapobiegać przedostawaniu się cieczy do kanalizacji/wód publicznych. Absorbować małe wycieki obojętnymi materiałami stałymi. W przypadku dużych wycieków powiadomić władze ochrony środowiska.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia  
Nie podejmować prób usuwania wycieku bez odpowiedniego wyposażenia ochronnego.

6.4. Odniesienia do innych sekcji  
Brak dostępnych danych

## SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania  
Postępować zgodnie z dobrymi praktykami higieny przemysłowej i bezpieczeństwa.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych  
niezgodności  
Przechowywać w szczelnie zamkniętych naczyniach w temperaturze pokojowej, chroniąc przed światłem i  
wilgocią.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe  
Brak dostępnych danych

## SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/OCHRONA INDYWIDUALNA

8.1. Parametry kontroli  
Dopuszczalne limity narażenia podczas pracy dla gliceryny (mgła): TLV-TWA: 10 mg/m<sup>3</sup>

8.2. Kontrola narażenia

- Ochrona dróg oddechowych: Nie jest wymagana
- Ochrona ciała: Nie jest wymagana
- Ochrona oczu: Nie jest wymagana

## SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Te dane fizyczne są wartościami typowymi i nie powinny być interpretowane jako gwarantowana analiza  
jakiegokolwiek konkretnej partii lub jako pozycje specyfikacji.

- Stan fizyczny: Ciecz
  - Kolor: Brązowy
  - Zapach: Charakterystyczny
  - Próg zapachu: Brak dostępnych danych
- pH: <7,5, w ustalonych granicach bezpieczeństwa: 2 - 11,5 (zgodnie z WE 440/2008 część B.4,  
OECD nr 404).

- Temperatura topnienia/krzepnięcia: Brak dostępnych danych
- Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Brak dostępnych danych
- Temperatura zapłonu: >100 °C
- Szybkość parowania: Brak dostępnych danych
- Palność (ciała stałego, gazu): Brak dostępnych danych
- Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości: Brak dostępnych danych
- Prężność par: Brak dostępnych danych
- Gęstość par: Brak dostępnych danych
- Gęstość względna: >1,000
- Rozpuszczalność: Rozpuszczalny w roztworach wodnych
- Współczynnik podziału: n-oktanol/woda: Brak dostępnych danych
- Temperatura samozapłonu: 400 °C
- Temperatura rozkładu: Brak dostępnych danych
- Lepkość: Brak dostępnych danych
- Właściwości wybuchowe: Brak dostępnych danych
- Właściwości utleniające: Brak dostępnych danych

#### 9.2. Inne informacje

Brak dostępnych danych

## SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

#### 10.1. Reaktywność

Brak dostępnych danych

#### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie występują.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywać źródła zapłonu z daleka.

#### 10.5. Materiały niezgodne

Brak dostępnych danych

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie występują.

## SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Toksyczność ostra: Nietoksyczny

Działanie żrące/drażniące na skórę: Niedrażniący

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Niedrażniący

Działanie uczulające: Brak dostępnych danych

Mutagenność: Niemutagenny

Rakotwórczość: Nierakotwórczy

Szkodliwe działanie na rozrodczość: Nietoksyczny

Toksyczność dla dawki powtórzonej: Nietoksyczny

## SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1. Toksyczność

Gliceryna: Test hamowania rozmnażania na glonach (*Microcystis aeruginosa*) i pierwotniakach (*Entosiphon sulcatum*): Próg toksyczności = 2900 mg/l i 3200 mg/l.

Gliceryna: LC50 karaś > 5000 mg/l/24h.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Gliceryna: Test z osadem czynnym: 220 mg/l dało ChZT na poziomie 97%; Test 5-dniowy: BZT = 82%.

Glicerynę uważa się za substancję łatwo biodegradowalną.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych

### 12.4. Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak dostępnych danych

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych

## SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt lub zanieczyszczona woda nie mogą być uznawane za odpady niebezpieczne. Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

## SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt bezpieczny w transporcie

- 14.1. Numer UN
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie
- 14.4. Grupa pakowania
- 14.5. Zagrożenia dla środowiska
- 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników
- 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

## SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Brak dostępnych danych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak dostępnych danych

## SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

H319 - Działa drażniąco na oczy.

Niniejsze informacje opierają się na aktualnej wiedzy i doświadczeniu firmy ECOSPA, a firma ECOSPA nie ponosi żadnych zobowiązań prawnych ani odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody, straty lub naruszenia, w tym w odniesieniu do praw patentowych. Ryzyko i odpowiedzialność wynikające z wykorzystania tych informacji, produktu lub jego zastosowań są akceptowane przez użytkownika zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi. ECOSPA nie gwarantuje skuteczności wyników eksperymentalnych w warunkach innych niż określone. ECOSPA zastrzega sobie również prawo do wprowadzania zmian w niniejszym dokumencie w związku z postępem technicznym lub dalszym rozwojem.