

KARTA INFORMACYJNA

Data: 28.08.2026

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu: LEGACTIF™ M.S. 72380

Nazwa INCI (EU)*: Glycerin, Aqua, Ruscus Aculeatus Root Extract, Citrus Limon Peel Extract, Solidago Virgaurea Extract

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane: Surowiec do produkcji kosmetyków

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

**Nazwa INCI służy identyfikacji składników roślinnych i/lub rozpuszczalników wykorzystanych do produkcji surowca i nie jest jednoznaczna z jego pełnym składem, który wymieniony jest w 3 punkcie niniejszego dokumentu.*

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008: Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny.

2.2. Elementy oznakowania:

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1272/2008:

- Piktogram: --
- Ostrzeżenie: --
- Rodzaj zagrożenia: --
- Środki ostrożności: --

Szczegółowe opisy oznaczeń w sekcji 16

2.3. Inne zagrożenia:

Brak danych.

SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Substancje/Mieszaniny:

[EU]	%	CAS	EINECS	KLAS.
Glycerin	40 - 60 %	56-81-5	200-289-5	
Aqua	40 - 60 %	7732-18-5	231-791-2	
Ruscus Aculeatus Root Extract	2 - 5 %	84012-38-4	281-682-9	
Citrus Limon Peel Extract	2 - 4 %	84929-31-7 92346-89-9	284-515-8 296-174-2	
Solidago Virgaurea Extract	2 - 4 %	85117-06-2	285-559-0	
Konserwant				
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

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku:

- Kontakt z skórą: Niezwłocznie zdjąć zabrudzone ubranie. Zmyć skórę wodą z mydłem.
- Kontakt z oczami: Płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut.
- Wdychania: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.
- Połknięcia: W przypadku połknięcia dużych ilości lub wystąpienia niepożądanych objawów zwrócić się o pomoc lekarską.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: nieznane.

4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym: brak danych.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze: Suchy proszek, piana typu alkoholowego, rozpylona woda, CO₂.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: nieznane.

5.3. Informacje dla straży pożarnej: W zamkniętych pomieszczeniach stosować odpowiedni sprzęt oddechowy. Schłodzić pojemniki wodą. Unikać wdychania oparów i dymu.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych: Nie próbować czyszczenia wycieku bez odpowiedniego sprzętu ochronnego.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: Chronić przed skażeniem wody i ścieków. W przypadku dużych wycieków powiadomić lokalne władze ekologiczne.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Niewielkie rozlania zaadsorbować obojętnymi ciałami stałymi.

6.4. Odniesienia do innych sekcji: brak danych.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania: Manipulować zgodnie z zasadami dobrej higieny pracy i bezpieczeństwa.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności: Przechowywać chroniąc od światła w szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze pokojowej.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe: brak danych.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry dotyczące kontroli: Limit ekspozycji podczas pracy z gliceryną: TLV-TWA: 10 mg/m³.

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych: Nie jest konieczna.

Ochrona ciała: Nie jest konieczna.

Ochrona oczu: Nie jest konieczna.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych*

Dane te są wartościami ogólnymi i nie należy ich traktować jako gwarantowaną cechę konkretnej partii produkcyjnej lub jako parametr specyfikacji.

- Stan skupienia: Ciecz
- Kolor: Ciemnobrązowy
- Zapach: Charakterystyczny
- Próg zapachu: Brak danych
- pH: <7,5, w ustalonych granicach bezpieczeństwa: 2 - 11,5
- Temperatura topnienia/krzepnięcia: Brak danych
- Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Brak danych
- Temperatura zapłonu: >100 °C
- Szybkość parowania: Brak danych
- Palność: Brak danych
- Dolna i górna granica wybuchowości: Brak danych
- Prężność pary: Brak danych
- Względna gęstość pary: Brak danych
- Gęstość lub gęstość względna: >1.000
- Rozpuszczalność: Rozpuszczalny w roztworach wodnych.
- Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość współczynnika log): Brak danych
- Temperatura samozapłonu: 400 °C
- Temperatura rozkładu: Brak danych
- Lepkość kinematyczna: Brak danych
- Charakterystyka cząsteczek: Nie dotyczy
- Właściwości wybuchowe: Brak danych
- Właściwości utleniające: Brak danych

9.2. Inne informacje: brak danych.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

- 10.1. Reaktywność: brak danych.
- 10.2. Stabilność chemiczna: stabilny w normalnych warunkach.
- 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: nie występuje.
- 10.4. Warunki, których należy unikać: Trzymać z dala od źródeł zapłonu.
- 10.5. Materiały niezgodne: brak danych.
- 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: nie występują.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

- 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008
 - Toksyczność ostra: Nie jest toksyczny.
 - Działanie żrące/drażniące na skórę: Nie jest drażniący.
 - Poważne uszkodzenie/ działanie drażniące na oczy: Nie jest drażniący.

- Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Brak danych.
- Mutagenne na komórki rozrodcze: Nie jest mutagenny.
- Rakotwórczość: Nie jest rakotwórczy.
- Toksyczność reprodukcyjna: Nie jest toksyczny.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe: Nie jest toksyczny.
- Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane: Nie jest toksyczny.
- Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak danych.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Brak danych.

Inne informacje: Brak danych.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność:

- Gliceryna: test inhibicji powielania na aldze *Microcystis aeruginosa* oraz pierwotniaku *Entosiphon sulcatum*, próg toksyczności = 2900 mg/l i 3200 mg/l.
- Gliceryna: LC50 złota ryba > 5000 mg/l/24 h.

12.2. Trwałość i zdolność rozkładu:

Gliceryna. Test aktywowanego szlamu: 220 mg/l, COD = 97%; Test pięciodniowy: BOD = 82%. Gliceryna uznawana jest za substancję łatwo degradowalną.

12.3. Zdolność do bioakumulacji: brak danych.

12.4. Mobilność w glebie: brak danych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: brak danych.

12.6. Właściwości zaburzające gospodarkę hormonalną: brak danych.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania: brak danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów: produkt lub skażona woda nie muszą być traktowane jako niebezpieczne. Eliminować zgodnie z istniejącymi przepisami prawnymi.

SEKCJA 14: INFORMACJA DOTYCZĄCA TRANSPORTU

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

- 14.4. Grupa pakowania
- 14.5. Zagrożenie dla środowiska
- 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników
- 14.7. Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

SEKCJA 15: INFORMACJA DOTYCZĄCA PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: niedostępna.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE.

H319 – Powoduje poważne podrażnienie oczu.

Informacje próbujące opisać nasz produkt z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa oparte są o naszą aktualną wiedzę i doświadczenie. Powyższe informacje podajemy bez gwarancji dokładności wyrażonej lub ukrytej oraz nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za straty, szkody lub koszty spowodowane postępowaniem, stosowaniem lub usuwaniem tego produktu. Ryzyko i odpowiedzialność wynikające z wykorzystania tych informacji, produktu lub jego zastosowań są akceptowane przez użytkownika zgodnie z obowiązującymi przepisami. ECOSPA nie gwarantuje skuteczności wyników eksperymentalnych w warunkach innych niż określone. ECOSPA zastrzega sobie również prawo do wprowadzania zmian w niniejszym dokumencie ze względu na postęp techniczny lub dalszy rozwój.