

KARTA CHARAKTERYSTYKI

APPLE ECO 41841
EKSTRAKT EKOLOGICZNY Z JABŁKA 41841

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu: APPLE ECO 41841

- Nazwa INCI (EU)*: Glycerin, Aqua, Pyrus Malus Fruit 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	
Pyrus Malus Fruit Extract	1 - 3 %	85251-63-4	286-475-7	
<i>Konserwant</i>				
Potassium Sorbate	0,2 - 0,3 %	24634-61-5 / 590-00-1	246-376-1	H319
Sodium Benzoate	0,2 - 0,3 %	532-32-1	208-534-8	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 zaabsorbować 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 wypraktykowanymi 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: Jasnobrązowy
- Zapach: Charakterystyczny
- Próg zapachu: Brak danych
- pH: <7,5, w ustalonych granicach bezpieczeństwa: 2 - 11,5 (zgodnie z EC 440/2008 part B.4, OCDE nr 404).

- 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 (HSDB n°492,Revision:20050624). Gliceryna (HSDB n°492,Revision:20050624): LC50 złota ryba > 5000 mg/l/24 h.

12.2. Trwałość i zdolność rozkładu: Gliceryna (HSDB n°492,Revision:20050624). 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.

Aktualizacje: wersja 5.0 – sekcja 1,2,3,9,11,12,14

Informacje próbujące opisać nasz produkt z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa oparte są o naszą aktualną wiedzę i doświadczenie na podstawie godnych uznania źródeł. 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.