

KARTA INFORMACYJNA

Data: 19.10.2026

Wersja 01

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu:

- Nazwa produktu: EcoSoya CB-135
- Nazwa zarejestrowana w REACH: Nie określono
- Numer rejestracji REACH: Nie określono
- Numer CAS: Nie określono

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

- Zidentyfikowane zastosowanie(a): Sektory zastosowania: SU3, SU5, SU7, SU8, SU10, SU11, SU12, SU17, SU19

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:

- Numer alarmowy: 112

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:

- Nie zawiera żadnych składników, które są niebezpieczne zgodnie z rozporządzeniem CLP 1272/2008/WE.

2.2 Elementy oznakowania:

- Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego o zagrożeniu zgodnie z rozporządzeniem CLP 1272/2008/WE.

2.3 Inne zagrożenia:

- PBT: Ten produkt nie został zidentyfikowany jako substancja PBT/vPvB.

SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje:

- Nie dotyczy

3.2 Mieszaniny:

- Nasycone i nienasycone lipidy roślinne zawierające głównie triglicerydy, diglicerydy i monoglicerydy.

Numer CAS	Nazwa substancji	Zakres % masowych	Numer WE	Nr rejestracji REACH
-	-	-	-	-

- Żaden ze składników obecnych w produkcie, zgodnie z aktualną wiedzą dostawcy, nie jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie i nie przyczynia się do klasyfikacji substancji, a tym samym nie wymaga zgłaszania w tej sekcji zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Informacje ogólne: Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną / nasiąkniętą odzież. W razie wypadku lub złego samopoczucia natychmiast zasięgnąć porady lekarza.
- Wdychanie: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i odpoczynek. Jeśli stan zdrowia nie poprawia się szybko, wezwać pomoc medyczną.
- Kontakt ze skórą: Umyć zanieczyszczone części ciała wodą z mydłem. Nie są konieczne natychmiastowe środki ratunkowe, ale w przypadku wystąpienia niepożądanych efektów skórnych należy skonsultować się z lekarzem.
- Kontakt z oczami: Natychmiast płukać oczy czystą wodą przez co najmniej 5 minut, trzymając powieki szeroko otwarte. Nie są konieczne natychmiastowe środki ratunkowe, ale w przypadku wystąpienia niepożądanych efektów ocznych należy skonsultować się z lekarzem.
- Spożycie: Nie wywoływać wymiotów. Nie są konieczne natychmiastowe środki ratunkowe, ale w przypadku wystąpienia niepożądanych skutków zdrowotnych lub połknięcia dużych ilości należy skonsultować się z lekarzem.
- Ochrona indywidualna osób udzielających pierwszej pomocy: Osoba udzielająca pomocy powinna zwrócić uwagę na samoopronę.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Wdychanie: Przegrzany olej może wytwarzać opary, które mogą działać drażniąco w przypadku ich wdychania.
- Kontakt ze skórą: Może powodować lekkie podrażnienie skóry.
- Spożycie: Brak znanych istotnych skutków lub krytycznych zagrożeń.
- Kontakt z oczami: Może powodować lekkie podrażnienie oczu.

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

- W przypadku kontaktu z gorącą cieczą lub ochlapania nią:
 - Kontakt ze skórą: Natychmiast schłodzić skórę zimną wodą. Oparzenia leczyć w zależności od ich stopnia. Wezwać pomoc medyczną. Nigdy nie próbować usuwać materiału za pomocą rozpuszczalników.

- Kontakt z oczami: Natychmiast schłodzić zanieczyszczone miejsce zimną wodą. Zasięgnąć porady lekarza okulisty.
- Szczególne postępowanie: Pomoc medyczna, dekontaminacja, leczenie objawowe.
- Informacje dla lekarza: Leczyć objawowo.

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze:

- Piana, suchy proszek gaśniczy, dwutlenek węgla, mgła wodna.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

- Niewielkie zagrożenie palnością w przypadku narażenia na działanie ciepła lub płomienia. Podczas pożaru w wyniku termicznego rozkładu lub spalania mogą wydzielać się toksyczne gazy (tlenek węgla, gazy azotowe).

5.3 Informacje dla straży pożarnej:

- Tylko odpowiednio przeszkolony personel powinien podejmować próby gaszenia pożaru. Nie przebywać w strefie zagrożenia bez autonomicznego aparatu oddechowego i środków ochrony indywidualnej.

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

- Powierzchnie po rozlaniu mogą stać się śliskie.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

- Woda może być użyta do zmywania wycieków z dala od źródeł zapłonu. Nie dopuścić do przedostania się produktu do publicznej sieci kanalizacyjnej lub otwartych cieków wodnych.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:

- Użyć piasku lub aktywnej gliny w celu zaabsorbowania rozlanej substancji i przenieść ją do pojemników w celu utylizacji.

6.4 Odniesienia do innych sekcji:

- Patrz sekcje 8 i 13.

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

- Unikać kontaktu ze skórą. Unikać wdychania par, mgły lub dymów. Nie nosić zanieczyszczonej odzieży. Unikać kontaktu z oczami – podczas pracy z produktem nosić chemiczne okulary

ochronne. W przypadku przewidywanego kontaktu ze skórą należy nosić odzież ochronną, taką jak nieprzemakalne rękawice. Odzież ochronna powinna być regularnie kontrolowana i konserwowana; należy wyrzucać skórzane artykuły nasycone olejem. Korzystne może być stosowanie kremów barierowych oraz kremów regenerujących po pracy. Myć ręce po zakończeniu pracy z materiałem.

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności:

- Przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte. Unikać ciepła i źródeł zapłonu. Przechowywać w oryginalnych pojemnikach lub w innych zamykanych i wyraźnie oznakowanych pojemnikach ze stali miękkiej lub polietylenu o wysokiej gęstości (HDPE). Natychmiast usuwać wszelkie rozlane materiały.

7.3 Szczególne zastosowanie(a) końcowe:

- Materiał ten jest formułowany do różnych zastosowań.

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry kontroli:

- Brak określonych w normalnych warunkach pracy. Jednakże we wszystkich okolicznościach narażenie powinno być utrzymywane na jak najniższym racjonalnie poziomie dzięki dobrej wentylacji i bezpiecznym praktykom zawodowym.
- Wartości DNEL: Brak dostępnych danych
- Wartości PNEC: Brak dostępnych danych

8.2 Kontrola narażenia:

- Stosowne techniczne środki kontroli: Obiekty przechowujące lub wykorzystujące ten materiał powinny być wyposażone w stanowisko do przemywania oczu.
- Ochrona dróg oddechowych: Należy unikać wdychania par, dymów lub mgły poprzez bezpieczne praktyki pracy i dobrą wentylację.
- Ochrona oczu: Nosić odpowiednie okulary ochronne.
- Ochrona skóry: Nie są wymagane żadne specjalne środki ostrożności poza czystymi warunkami pracy i bezpiecznymi praktykami postępowania. Zmieniać mocno zanieczyszczoną odzież.
- Ochrona rąk: Stosować nieprzemakalne rękawice (zgodne z normą EN374). PCW jest odpowiednie do przypadkowego kontaktu. W przypadku bezpośredniego kontaktu przez ponad 2 godziny zalecane są rękawice neoprenowe lub nitrylowe.

8.3 Kontrola narażenia środowiska:

- Patrz sekcje 6, 7, 12 i 13.

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

- Wygląd: Ciecz (w podwyższonej temperaturze) / Kremowe/białe ciało stałe (w temperaturze otoczenia)
- Zapach: Neutralny
- Próg zapachu: Nie określono
- pH: Neutralne
- Temperatura krzepnięcia: ~37 °C
- Temperatura wrzenia / zakres wrzenia: Początkowa temperatura wrzenia >300 °C
- Temperatura zapłonu: > 150 °C (ASTM D92, COC)
- Szybkość parowania: Nie określono
- Palność (ciała stałego, gazu): Może być palny w wysokiej temperaturze
- Granice wybuchowości: Nie określono
- Prężność par: Znikoma
- Gęstość par: Nie określono
- Gęstość względna (w 15 °C): 0,89 – 0,92
- Rozpuszczalność w wodzie: <1 mg/l
- Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach: Eter naftowy, octan etylu, rozpuszczalny w olejach roślinnych.
- Współczynnik podziału n-oktanol/woda: Nie określono
- Temperatura samozapłonu: >200 °C
- Temperatura rozkładu: Nie określono
- Lepkość (kinematyczna, w 100 °C): ~9,5 cSt
- Właściwości wybuchowe: Nie określono
- Właściwości utleniające: Nie określono

9.2 Inne informacje:

- Brak

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność:

- Produkt ten nie wykazuje reaktywności w normalnych warunkach przechowywania i postępowania.

10.2 Stabilność chemiczna:

- W normalnych warunkach przechowywania i postępowania produkt ten jest stabilny. Może reagować z silnymi środkami utleniającymi, zwłaszcza w wysokich temperaturach.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

- Nie są oczekiwane żadne szczególne niebezpieczne reakcje.

10.4 Warunki, których należy unikać:

- Skrajne temperatury (najlepiej przechowywać w temperaturze od 5 do 39 °C).

10.5 Materiały niezgodne:

- Może reagować z silnymi utleniaczami (np. chlorany, nadtlutki).

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu:

- Rozkład termiczny lub niepełne spalanie może powodować powstawanie tlenku węgla, gazów azotowych i drażniących dymów.

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- Toksyczność ostra:
 - Toksyczność ostra (droga pokarmowa): Brak dostępnych danych
 - Toksyczność ostra (skóra): Brak dostępnych danych
 - Toksyczność ostra (inhalacja): Nielotny. Mało prawdopodobne, aby stanowił zagrożenie w przypadku wdychania w normalnych temperaturach otoczenia.
- Działanie żrące / drażniące na skórę: Niedrażniący
- Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy: Niedrażniący
- Działanie uczulające na drogi oddechowe: Brak dostępnych danych
- Działanie uczulające na skórę: Nieuczulający (OECD 406)
- Toksyczność dla dawki powtórzonej: Brak dostępnych danych
- Mutagenność: Brak dostępnych danych
- Rakotwórczość: Brak dostępnych danych
- Szkodliwe działanie na rozrodczość: Brak dostępnych danych

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność:

- Losy środowiskowe: Nie ustalono
- Toksyczność dla środowiska wodnego (ryby): Brak dostępnych danych
- Toksyczność dla środowiska wodnego (glony): Brak dostępnych danych
- Toksyczność dla środowiska wodnego (bezkregowce): Brak dostępnych danych
- Mobilność: Dane niedostępne
- Biodegradacja: Oczekuje się, że produkt jest w pełni biodegradowalny.
- Zdolność do bioakumulacji: Dane niedostępne
- Inne informacje ekologiczne: Nie zaobserwowano żadnych innych niepożądanych skutków. Nie dopuścić do niekontrolowanego wycieku produktu do środowiska.
- Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Substancja ta nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako substancja PBT lub vPvB.

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów:

- Przetransportować do autoryzowanego miejsca składowania odpadów lub spalić w kontrolowanych warunkach (stosując się Dyrektywy UE 2000/76/WE i 1999/31/WE). Europejski Katalog Odpadów (EWC) nr 050199/130899.

SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN (numer ONZ):

- Niesklasyfikowany jako niebezpieczny.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:

- Niesklasyfikowany jako niebezpieczny

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:

- Niesklasyfikowany jako niebezpieczny

14.4 Grupa pakowania:

- Niesklasyfikowany jako niebezpieczny

14.5 Zagrożenia dla środowiska:

- Brak

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:

- Brak

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC:

- Niesklasyfikowany jako niebezpieczny

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Przepisy UE
 - Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008
 - Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego:

- Dostawca nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego dla tej substancji.

15.3 Informacja uzupełniająca:

- Nie zawiera żadnych surowców, zanieczyszczeń ani produktów ubocznych znanych stanowi Kalifornia jako powodujące raka lub toksyczność dającą negatywny wpływ na rozrodczość, wymienionych w ustawie Proposition 65 State Drinking Water and Toxic Enforcement Act.
- Informacja opiera się na liście Proposition 65 z dnia 18 grudnia 2020 r.

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Skróty i akronimy:

- DNEL: Pochodny poziom niepowodujący zmian (Derived No Effect Level)
- PNEC: Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku (Predicted No Effect Concentration)
- LD50: Dawka śmiertelna dla 50% populacji badanej (Median Lethal Dose)
- LC50: Stężenie śmiertelne dla 50% populacji badanej (Median Lethal Concentration)
- CAS No: Numer Chemical Abstracts Service
- CLP: Rozporządzenie w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (Classification Labelling and Packaging Regulation)
- ES: Scenariusz narażenia (Exposure Scenario)
- EC: Numer WE (EC No) / Komisja Europejska (European Commission)

- EC No: Europejski numer chemiczny – EINECS – ELINCS
- ECHA: Europejska Agencja Chemiczna (European Chemicals Agency)
- EINECS: Europejski wykaz istniejących substancji o przeznaczeniu komercyjnym (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
- ELINCS: Europejski wykaz notyfikowanych substancji chemicznych (European List of Notified Chemical Substances)
- OECD: Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (Organisation for Economic Cooperation and Development)
- DSD: Dyrektywa w sprawie substancji niebezpiecznych (Dangerous Substances Directive)
- PBT: Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna (Persistent Bioaccumulative Toxic)
- vPvB: Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji (very Persistent very Bioaccumulative)

OŚWIADCZENIE:

Zawarte tutaj informacje i rekomendacje są, zgodnie z najlepszą wiedzą i przekonaniem firmy ECOSPA, dokładne i wiarygodne na dzień ich wydania, ale są oferowane bez gwarancji i rękojmi. Odnoszą się one do określonego, wskazanego materiału i mogą nie być ważne dla tego materiału, jeśli zostanie on użyty w połączeniu z jakimkolwiek innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie. Warunki użytkowania materiału znajdują się pod kontrolą użytkownika. W związku z tym użytkownik jest odpowiedzialny za upewnienie się co do przydatności i kompletności takich informacji do jego własnego, szczególnego zastosowania.