



Olej Batana (Ojon) tłoczony na zimno

Karta Charakterystyki (MSDS/SDS)

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI I DOSTAWCY

Nazwa produktu	Olej Batana (Ojon) tłoczony na zimno
Nazwa INCI	Elaeis Oleifera Fruit Oil
Numer CAS	8002-75-3
Nr WE (EINECS)	232-316-1
Zastosowanie	Surowiec kosmetyczny – olej roślinny do pielęgnacji skóry i włosów
Producent	Producent surowców roślinnych (Ameryka Środkowa/Południowa)
Dystrybutor	esent.pl – STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska, ul. Ostoi-Zagórskiego 34, 71-810 Szczecin tel. +48 530 176 850 bok@esent.pl
Telefon alarmowy	112

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

Klasyfikacja CLP	Nie klasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008
Piktogram GHS	Nie dotyczy
Hasło ostrzegawcze	Brak
Zwroty H	Brak
Zwroty P	Brak
Dodatkowe informacje	Olej roślinny – nie stanowi zagrożenia w normalnych warunkach stosowania

SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Charakter chemiczny	Naturalny olej roślinny otrzymywany z owoców palmy amerykańskiej (Elaeis oleifera) metodą tłoczenia na zimno
Elaeis Oleifera Fruit Oil	CAS: 8002-75-3 WE: 232-316-1 100% w/w
Główne kwasy tłuszczowe	Kwas palmitynowy (C16:0), kwas oleinowy (C18:1), kwas linolowy (C18:2), kwas stearynowy (C18:0)
Substancje bioaktywne	Tokoferole, tokotrienole, karotenoidy

SEKCJA 4. PIERWSZA POMOC

Wdychanie	Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W normalnych warunkach stosowania zagrożenie inhalacyjne nie występuje
Spożycie	Wypłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. W razie złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem
Kontakt ze skórą	Zmyć skórę dużą ilością wody z mydłem. Produkt nie jest drażniący, ale w przypadku podrażnienia skonsultować się z lekarzem
Kontakt z oczami	Natychmiast płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, usuwając

soczewki kontaktowe jeśli to możliwe. W razie utrzymującego się podrażnienia skonsultować się z okulistą

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Środki gaśnicze	Woda rozpylona, piana gaśnicza, suche chemikalia, CO ₂
Niewłaściwe środki gaśnicze	Zwarty strumień wody
Szczególne zagrożenia	Olej jest palny w wysokich temperaturach. Temperatura zapłonu > 250°C. Podczas spalania mogą wydzielać się tlenek węgla (CO) i dwutlenek węgla (CO ₂)
Środki ochrony strażaków	Aparat oddechowy z zamkniętym obiegiem, odzież ochronna

SEKCJA 6. NIEZAMIERZONE UWOLNIENIE

Środki ostrożności	Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować środki ochrony indywidualnej. Uwaga na śliską powierzchnię
Ochrona środowiska	Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, cieków wodnych i gleby
Metody usuwania	Zebrać mechanicznie za pomocą materiału absorbcyjnego (np. wermikulit, piasek). Umieścić w szczelnych pojemnikach i utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE I PRZECHOWYWANIE

Postępowanie	Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Unikać kontaktu z oczami. Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej
Przechowywanie	Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w temperaturze 15–25°C, chronić przed bezpośrednim działaniem światła słonecznego, źródłami ciepła i wilgocią
Trwałość	24 miesiące od daty produkcji w oryginalnym, nienaruszonym opakowaniu

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚOI

Wartości graniczne narażenia	Nie ustanowiono specyficznych wartości NDS/NDSch
Ochrona oczu	Okulary ochronne (EN 166) – zalecane przy przelewaniu większych ilości
Ochrona rąk	Rękawice chemooodporne (EN 374) – zalecane przy dłuższym kontakcie
Ochrona dróg oddech.	Nie wymagana w normalnych warunkach stosowania
Ochrona ciała	Standardowa odzież robocza; fartuch ochronny przy przelewaniu

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYKOCHEMICZNE

Stan skupienia	Półstały (temp. pokojowa) / ciekły olej (powyżej 30°C)
Barwa	Od ciemnopomarańczowej do czerwono-brązowej
Zapach	Charakterystyczny, intensywny, orzechowo-ziemisty
pH	Nie dotyczy (substancja bezwodna, nielotna)

Gęstość (25°C)	0,900 – 0,990 g/cm ³
Lepkość	Nie normowana
Temperatura topnienia	~25–30°C
Temperatura zapłonu	> 250°C
Rozpuszczalność w wodzie	Nierozpuszczalny
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w olejach roślinnych, eterach i estrach

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

Stabilność	Stabilny w normalnych warunkach przechowywania i stosowania
Warunki, których unikać	Ekstremalne temperatury, bezpośrednie światło słoneczne, silne utleniacze
Materiały niezgodne	Silne utleniacze, mocne kwasy i zasady
Niebezpieczne produkty rozkładu	W normalnych warunkach nie powstają. Podczas spalania: CO, CO ₂

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Klasyfikacja	Brak klasyfikacji CLP – substancja nie jest toksyczna
Toksyczność ostra doustna	LD50 > 2000 mg/kg (szczur, doustnie – szacunek na podstawie danych analogicznych olejów roślinnych)
Działanie drażniące na skórę	Nie drażniący
Działanie drażniące na oczy	Może powodować przejściowe podrażnienie mechaniczne
Uczulenie	Brak danych wskazujących na działanie uczulające. Osoby uczulone na palmy powinny zachować ostrożność
Toksyczność przewlekła	Brak danych wskazujących na działanie rakotwórcze, mutagenne lub reprotoksyczne

SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Toksyczność wodna	Nie sklasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska wodnego
Degradowalność	Łatwo biodegradowalny – naturalny olej roślinny
Bioakumulacja	Nie wykazuje potencjału do bioakumulacji
Mobilność w glebie	Niska mobilność – adsorbowany przez glebę

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Utylizacja produktu	Utylizować zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami. Nie wylewać do kanalizacji
Utylizacja opakowania	Opróżnione opakowania oddać do recyklingu lub utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami
Kod odpadu	Ustalić zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie katalogu odpadów, w zależności od zastosowania



SEKCJA 14. TRANSPORT

Klasyfikacja	Produkt nieklasyfikowany jako towar niebezpieczny w transporcie
ADR/RID	Nie podlega regulacjom ADR/RID
IMDG	Nie podlega regulacjom IMDG
IATA	Nie podlega regulacjom IATA
Numer UN	Nie dotyczy
Grupa pakowania	Nie dotyczy

SEKCJA 15. PRZEPISY PRAWNE

Karta zgodna z	Rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878 zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) 1907/2006
Rozp. kosmetyczne	Spełnia wymogi Rozporządzenia (WE) nr 1223/2009 dotyczącego produktów kosmetycznych
REACH	Spełnia wymogi Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH)
CLP	Zgodny z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP) – niesklasyfikowany jako niebezpieczny

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

GMO	Wolny od GMO
Vegan	Tak – produkt w pełni roślinny
Cruelty-free	Tak – nietestowany na zwierzętach
Pochodzenie	Owoce palmy amerykańskiej (Elaeis oleifera), Ameryka Środkowa/Południowa
Metoda ekstrakcji	Tłoczenie na zimno (Cold Pressed)
Data wydania	2026-07-17
Wersja	1.1

Informacje zawarte w niniejszej karcie opierają się na aktualnym stanie wiedzy i nie stanowią gwarancji właściwości produktu. Użytkownik zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących przepisów.