



Karta Charakterystyki (SDS)

Olej arganowy z nieprażonych orzechów, tłoczony na zimno, nierafinowany

Wydanie: Październik 2026 | v2.0 · Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/878

Substancja nie jest sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 i nie powstaje wobec niej obowiązek dostarczenia karty charakterystyki z art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006. **Kartę udostępniamy dobrowolnie**, jako uzupełnienie dokumentacji surowca.

Zakres dokumentacji źródłowej: karta charakterystyki producenta (bez daty) sporządzona w układzie sprzed rozporządzenia (UE) 2020/878, z odwołaniami do dyrektyw 67/548/EWG i 1999/45/WE, oraz Certyfikat Analizy. Pola, których dokumentacja producenta nie obejmuje, oznaczono jako brak danych.

1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **Olej arganowy z nieprażonych orzechów, tłoczony na zimno, nierafinowany**. Substancja jednoskładnikowa — olej roślinny tłoczony na zimno z nieprażonych jąder nasion arganii żelaznej, nierafinowany. Nazwa INCI: Argania Spinosa Kernel Oil. Numery CAS: 223747-87-3; 299184-75-1. Numer WE: brak.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: surowiec do produkcji kosmetyków (PC39 — kosmetyki i produkty higieny osobistej). Brak ograniczeń co do kręgu odbiorców.

Zastosowania odradzane: Zastosowania inne niż kosmetyczne.

1.3. Dane dotyczące dostawy karty charakterystyki

ESENT — STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska, ul. Ostoi-Zagórskiego 34, 71-810 Szczecin, Polska. NIP 8511218922.
Tel. +48 530 176 850. E-mail osoby odpowiedzialnej za kartę: bok@esent.pl.
Producent: dystrybutor surowców kosmetycznych, Polska.

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 — ogólny numer alarmowy. Informacja toksykologiczna: regionalne ośrodki ostrych zatruc na terenie Polski (całodobowo).

2 Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja

Substancja nie jest sklasyfikowana zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008. Producent stwierdza, że ciecz nie ma właściwości niebezpiecznych i jest jedynie w nieznacznym stopniu niebezpieczna dla środowiska wodnego; badań toksykologicznych nie przedstawia (sekcja 11).

2.2. Elementy oznakowania

Piktogram określający rodzaj zagrożenia	Brak
Hasło ostrzegawcze	Brak
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)	Brak
Zwroty wskazujące środki ostrożności (P)	Brak

Elementy oznakowania przysługują wyłącznie substancjom sklasyfikowanym. Producent nie podaje zwrotów P.

2.3. Inne zagrożenia

Producent nie wskazuje innych zagrożeń i nie przeprowadził oceny PBT ani vPvB. Zwraca uwagę na palność mgły olejowej i możliwość samozapłonu zaolejonych materiałów (sekcje 5 i 7).

3 Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nazwa (INCI)	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008
Argania Spinosa Kernel Oil	223747-87-3; 299184-75-1	Brak	100	Nie sklasyfikowana

Substancja nie figuruje w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. Oba numery CAS podaje producent i wykaz CosIng (wpis 54495); numeru WE wykaz nie podaje. Karta charakterystyki producenta w sekcji 2 podaje zamiast składu profil kwasów tłuszczowych — przeniesiony do karty technicznej.

4 Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie	Wyprowadzić na świeże powietrze. W razie dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
Kontakt ze skórą	Zmyć wodą z mydłem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. W razie dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.
Kontakt z oczami	Plukać dokładnie dużą ilością wody przez kilka minut. Skonsultować się z lekarzem.
Połknięcie	Przepłukać usta wodą, podać dużą ilość wody do picia. Nie wywoływać wymiotów. W razie dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak danych producenta.

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

Brak danych producenta. Postępowanie objawowe.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie: dwutlenek węgla, piana, woda rozpylona, proszek gaśniczy. Nieodpowiednie: zwarty strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt palny powyżej temperatury zapłonu (> 200 °C); mgła olejowa w powietrzu i rozgrzany olej mogą ulec zapłonowi. Podczas spalania silne wydzielanie sadzy; nie wdychać gazów pożarowych. Ogrzewanie szczelnie zamkniętych pojemników grozi wzrostem ciśnienia. Pojemniki chłodzić wodą; strażacy — aparat oddechowy izolujący i odzież ochronna.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Stosować środki ochrony indywidualnej odpowiednie do warunków pożaru, w tym ochronę dróg oddechowych przy niedostatecznej wentylacji.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Rozlany produkt tworzy bardzo śliską powierzchnię — zabezpieczyć miejsce uwolnienia.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych, wód gruntowych i gleby.

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

Zebrać mechanicznie lub wchłoniąć suchym, obojętnym materiałem (wermikulit, piasek, ziemia okrzemkowa) i przekazać do utylizacji zgodnie z sekcją 13. Powierzchnię zmyć dużą ilością wody. Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji, wód i gleby.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 8 (kontrola narażenia) i sekcja 13 (postępowanie z odpadami).

7 Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu ze skórą i oczami oraz wdychania mgły olejowej. Stosować czyste pojemniki, szczelnie zamykać. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy. Zaolejone szmaty i materiały chłonne przechowywać w zamkniętych pojemnikach — ryzyko samonagrzewania. Pustych pojemników nie ciąć ani nie spawać.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wzajemnych niezgodności

Przechowywać w chłodnym (producent zaleca 15–17 °C), suchym, ciemnym i dobrze wentylowanym miejscu, w szczelnie zamkniętym oryginalnym opakowaniu, z dala od otwartego ognia, źródeł zapłonu i ciepła oraz bezpośredniego światła słonecznego. Nie przechowywać razem z kwasami, zasadami i utleniaczami.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Surowiec do produkcji kosmetyków.

8 Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Producent nie podaje wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń ani DNEL i PNEC. W Polsce dla olejów roślinnych nie ustalono NDS; dla mgły olejowej stosować ogólne zasady higieny pracy.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne	Zapewnić wentylację pomieszczenia.
Ochrona oczu	Zwykle niewymagana; producent zaleca okulary ochronne z osłonami bocznymi dla podniesienia bezpieczeństwa.
Ochrona rąk	Rękawice ochronne (PVC, neopren lub guma) — wg producenta.
Ochrona dróg oddechowych	Unikać wdychania mgły olejowej; w zwykłych warunkach stosowania niewymagana.
Ochrona skóry	Odpowiednia odzież robocza.
Kontrola narażenia środowiska	Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji, wód i gleby.

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Ciecz
Barwa	Żółta – jasnożółta
Zapach	Świeży, lekko słodkawy, typowy
Próg zapachu	Producent nie oznacza
pH	Nie oznaczono — produkt bezwodny
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Producent nie oznacza
Temperatura wrzenia	Producent nie oznacza
Temperatura zapłonu	> 200 °C
Temperatura samozapłonu	Producent nie oznacza
Palność	Palny powyżej temperatury zapłonu; mgła olejowa palna



Granice wybuchowości	Producent nie oznacza
Prężność par (50 °C)	Nielotny
Gęstość względna	0,85 – 0,95
Rozpuszczalność w wodzie	Nierozpuszczalny
Rozpuszczalność w etanolu i olejach roślinnych	Rozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Producent nie oznacza
Lepkość	Producent nie oznacza

9.2. Inne informacje

Z Certyfikatu Analizy producenta: współczynnik załamania światła 1,470–1,490, liczba zmydlania 187–197 mg KOH/g, liczba jodowa 99–115, liczba kwasowa < 4 mg KOH/g, liczba nadtlenkowa < 10 meq O₂/kg, substancje niezmydlające się < 1,5 %.

10 Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Producent podaje: brak reaktywności w kontakcie z wodą i z samym produktem; reaguje z kwasami, zasadami i utleniaczami.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w zwykłych warunkach temperatury i ciśnienia. Ogrzewanie bez dostępu powietrza może prowadzić do powstawania organicznych produktów krakingu (wg producenta).

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są przewidywane w normalnych warunkach stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Źródła ciepła, otwarty ogień i inne źródła zapłonu; światło; kontakt z substancjami łatwopalnymi (ryzyko pożaru wg producenta).

10.5. Materiały niezgodne

Kwasy, zasady, środki utleniające.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są przewidywane.

11 Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Według karty charakterystyki producenta — dla wszystkich klas zagrożenia „brak danych”:

Toksyczność ostra (doustna, skórna, inhalacyjna)	Brak danych.
Działanie żrące/drażniące na skórę	Brak danych.
Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Brak danych.
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Brak danych.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Brak danych.
Rakotwórczość	Brak danych.
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Brak danych.
STOT — narażenie jednorazowe i powtarzane	Brak danych.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Brak danych; producent nie oznacza lepkości kinematycznej.

Producent stwierdza, że przy stosowaniu zgodnym z przeznaczeniem i z zachowaniem zasad bezpieczeństwa produkt — według jego wiedzy — nie powoduje szkód zdrowotnych. Stwierdzenie to nie jest wynikiem badania; dla żadnej klasy zagrożenia producent nie podaje wartości ani metod.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak danych producenta.

12 Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak danych producenta. Producent określa produkt jako w nieznacznym stopniu niebezpieczny dla wody.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Producent deklaruje biodegradowalność bez wskazania metody, wyniku i czasu badania.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych producenta.

12.4. Mobilność w glebie

Producent podaje: ogranicza przenikanie wody w glebie; unikać zanieczyszczenia gleby.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Nie przeprowadzono.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych producenta.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji, wód i gleby.

13 Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Rozlany produkt zawsze zbierać. Utylizować zgodnie z ustawą o odpadach i przepisami wykonawczymi, przez uprawnionego odbiorcę odpadów. Nie odprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych ani wód gruntowych. Opróżnione opakowania przekazać do recyklingu lub uprawnionemu odbiorcy odpadów. Kod odpadu nadaje wytwórca odpadu, w zależności od miejsca i sposobu powstania.

14 Informacje dotyczące transportu

Według producenta produkt nie jest towarem niebezpiecznym w transporcie (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

14.1. Numer UN	Nie dotyczy
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy
14.4. Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Nie stwarza zagrożenia dla środowiska w transporcie
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Brak dodatkowych
14.7. Transport morzem luzem zgodnie z instrumentami IMO	Nie dotyczy

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) z późniejszymi zmianami — olej roślinny tłoczony na zimno, niemodyfikowany chemicznie, zwolniony z rejestracji (załącznik V pkt 9).
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) — substancja niesklasyfikowana, nieobjęta częścią 3 załącznika VI.
- Rozporządzenie (UE) 2020/878 — format niniejszej karty.
- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009 — składnik nie jest objęty załącznikami II–VI.
- Ustawa o odpadach; zużyty olej i zaolejone materiały przekazywać uprawnionemu odbiorcy.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Nie przeprowadzono.

16 Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H

Nie dotyczy — substancja nie jest sklasyfikowana i żaden zwrot H jej nie dotyczy.

Objaśnienie skrótów

PBT — substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna. vPvB — substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji. DNEL — pochodny poziom niepowodujący zmian. PNEC — przewidywane stężenie niepowodujące zmian. SVHC — substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy. WWA — wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne.

Źródła danych

Certyfikat Analizy producenta dla oleju z nieprażonych nasion (partia z 2019 r.) i karta charakterystyki producenta (bez daty, sporządzona w układzie sprzed rozporządzenia (UE) 2020/878, z odwołaniami do dyrektyw 67/548/EWG i 1999/45/WE). Nazwa INCI, numery CAS i funkcje zweryfikowane w wykazie CosIng (wpis 54495). Przeliczenie liczby zmydiania na NaOH i kontrolne przeliczenie liczby jodowej z profilu kwasów tłuszczowych — obliczenia ESENT, wzory podano w sekcji 4.

Wersja dokumentu

Październik 2026 | v2.0 — wydanie zastępujące kartę charakterystyki ESENT z maja 2017.

Zmiany w tej wersji

Wydanie zastępujące kartę charakterystyki ESENT z 23.05.2017. Usunięto odwołania do dyrektywy 67/548/EWG, imienne dane kontaktowe i określenie „BIO” — dokumentacja obecnie dostarczanego produktu nie zawiera certyfikatu rolnictwa ekologicznego. Dodano drugi numer CAS z CosIng i dokumentacji producenta, podsekcję 3.1, wierny zakres badań toksykologicznych (brak danych), ostrzeżenia producenta o palności mgły olejowej i samonagrzewaniu zaolejonych materiałów, zalecaną temperaturę przechowywania 15–17 °C oraz numery alarmowe właściwe dla Polski. Układ dostosowano do rozporządzenia (UE) 2020/878.

Zastrzeżenie

Informacje w karcie opierają się na karcie charakterystyki i Certyfikacie Analizy producenta. ESENT nie prowadzi własnych badań laboratoryjnych. Karta dotyczy produktu, nie konkretnej partii — numer partii i termin przydatności zawiera Certyfikat Analizy (CoA), udostępniany na żądanie pod adresem bok@esent.pl. Karta nie zwalnia odbiorcy z obowiązku oceny przydatności surowca do zamierzonego zastosowania.