Karta Charakterystyki (SDS)

Olej z owoców rokitnika nierafinowany, tłoczony na zimno

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

Produkt nie jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 i nie powstaje wobec niego obowiązek dostarczenia karty charakterystyki wynikający z art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006. **Kartę udostępniamy dobrowolnie**, jako uzupełnienie dokumentacji surowca.

1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **Olej z owoców rokitnika nierafinowany, tłoczony na zimno**. Substancja jednoskładnikowa pochodzenia roślinnego.
Nazwa INCI: Hippophae Rhamnoides Fruit Oil. Definicja: olej wytłoczony z miąższu owoców rokitnika zwyczajnego, *Hippophae rhamnoides*.
Nr CAS: 225234-03-7. Nr WE: nie przypisano.

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane: surowiec do produkcji kosmetyków (PC39 — kosmetyki i produkty higieny osobistej). Zastosowania profesjonalne i amatorskie (DIY); brak ograniczeń co do kręgu odbiorców.

Zastosowania odradzane: Zastosowania inne niż kosmetyczne. Stosowanie w czystej postaci bezpośrednio na skórę — trwałe zabarwienie skóry (praktyka ESENT).

1.3. Dane dotyczące dostawcy 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: producent surowców kosmetycznych, Wielka Brytania.

1.4. Numer telefonu alarmowego

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

2 Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja

Substancja nie jest sklasyfikowana zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008. Producent podaje, że produkt nie jest niebezpieczny; brak piktogramu, hasła ostrzegawczego, zwrotów H i P. Gorący olej może powodować oparzenia, a rozlany tworzy śliską powierzchnię.

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. Zalecenia dotyczące postępowania i przechowywania, które producent podaje mimo braku klasyfikacji, przeniesiono do sekcji 7 i 8.

2.3. Inne zagrożenia

Producent nie wskazuje innych zagrożeń i nie ocenia właściwości PBT i vPvB. Gorący olej może powodować oparzenia; rozlany tworzy śliską powierzchnię i trwale barwi. Materiały nasączone olejem mogą się samonagrzewać (ostrożnościowo).

3 Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nazwa (INCI)	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008
Hippophae Rhamnoides Fruit Oil	225234-03-7	nie przypisano	100	Nie sklasyfikowana

Substancja nie figuruje w części 3 załącznika VI do rozporządzenia 1272/2008. Produkt nie zawiera rozpuszczalników ani konserwantów (deklaracja producenta). Numer CAS 225234-03-7 jest w CosIng wspólny z olejem z nasion rokitnika — rozstrzyga nazwa INCI.

4 Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne	Zdjąć zanieczyszczoną odzież.
Wdychanie	Narażenie nie jest spodziewane.
Kontakt ze skórą	Zmyć wodą z mydłem.
Kontakt z oczami	Natychmiast dokładnie przemyć czystą wodą.
Połknięcie	Wypłukać usta wodą. W razie dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Producent nie wskazuje objawów.

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

Nie dotyczy wg producenta.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie: piana, dwutlenek węgla, proszek gaśniczy.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt może tworzyć mieszaniny zapalne lub palić się wyłącznie powyżej temperatury zapłonu. Niebezpieczne produkty spalania: dym i tlenki węgla.

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

Nie są wymagane szczególne środki. Rozlany produkt tworzy śliską powierzchnię.

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

Rozlany produkt zebrać tkaniną lub trocinami, miejsce zmyć wodą ze środkiem alkalicznym. **Olej trwale barwi powierzchnie i tkaniny.** Czyściwa i materiały chłonne nasączone olejem mogą się samonagrzewać — przed utylizacją zamoczyć w wodzie lub przechowywać w zamkniętym metalowym pojemniku (wskazówka ESENT). Zebrany materiał przekazać do utylizacji zgodnie z sekcją 13.

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

Postępować zgodnie z zasadami higieny i bezpieczeństwa pracy. Pojemniki zamykać, gdy nie są używane. Zapobiegać rozlaniu. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z produktem.

Materiały nasączone olejem (czyściwo, ręczniki papierowe) przechowywać w zamkniętym metalowym pojemniku lub namoczyć wodą przed wyrzuceniem — profil kwasów tłuszczowych dopuszcza wysoką liczbę jodową, ryzyko samonagrzewania (wskazówka ESENT, sekcja 9).

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku, w miejscu suchym i wentylowanym, w temperaturze poniżej 20 °C, z dala od źródeł zapłonu, chronić przed światłem, ograniczyć kontakt z tlenem.

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 granicznych narażenia.

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona oczu	Okulary ochronne (zalecenie producenta).
Ochrona rąk	Nie jest wymagana wg producenta.
Ochrona dróg oddechowych	Nie jest wymagana wg producenta.
Kontrola narażenia środowiska	Nie odprowadzać do kanalizacji ani do środowiska.

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	oleista ciecz
Barwa	pomarańczowa – ciemnopomarańczowa – czerwona
Zapach	charakterystyczny
Temperatura topnienia	nie dotyczy wg producenta
Temperatura wrzenia	> 100 °C wg producenta
Temperatura zapłonu	> 280 °C
Gęstość względna (20 °C)	0,900 – 0,940 (specyfikacja; karta producenta: brak danych)
Współczynnik załamania światła (20 °C)	1,420 – 1,510 (specyfikacja)
Rozpuszczalność w wodzie (20 °C)	nierozpuszczalny
pH, prężność par, lepkość, granice wybuchowości, temperatura samozapłonu, log Kow	brak danych producenta

9.2. Inne informacje

Liczba jodowa 30,0–110,0 g I_2/100 g; liczba kwasowa < 10,0 mg KOH/g; liczba nadtlenkowa < 20,0 meq O_2/kg; wolne kwasy tłuszczowe < 5,0 % (specyfikacja producenta). Kontrola ESENT liczby jodowej z profilu: górne granice profilu przekraczają 120.

10 Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Nie dotyczy wg producenta.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania (poniżej 20 °C).

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są przewidywane w normalnych warunkach stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Przechowywanie w wysokiej temperaturze — producent zaleca nie przechowywać powyżej 20 °C.

10.5. Materiały niezgodne

Stężone kwasy, zasady i utleniacze.

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

Producent nie podaje wartości toksykologicznych. Produkt nie jest sklasyfikowany.

Wszystkie klasy zagrożenia	Nie dotyczy wg producenta; produkt niesklasyfikowany.

Producent nie podaje wyników badań.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Producent nie wskazuje innych zagrożeń.

12 Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Producent podaje niską toksyczność lub jej brak; wartości liczbowych nie podaje.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Producent podaje biodegradację > 90 % (OECD), bez wskazania numeru wytycznej i czasu badania.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Producent podaje brak zdolności do bioakumulacji.

12.4. Mobilność w glebie

Producent podaje niską mobilność w glebie lub jej brak.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Producent nie przeprowadził oceny PBT i vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych producenta.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Producent nie wskazuje innych szkodliwych skutków.

13 Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Zawsze zbierać rozlany produkt. Utylizować zgodnie z ustawą o odpadach i przepisami wykonawczymi, za pośrednictwem uprawnionego odbiorcy odpadów. Kod odpadu nadaje wytwórca odpadu.

14 Informacje dotyczące transportu

Producent podaje, że produkt nie podlega ograniczeniom w transporcie drogowym (ADR), kolejowym (RID), morskim (IMDG) i lotniczym (ICAO).

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	Brak dodatkowych

użytkowników	
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. Producent wskazuje zwolnienie na podstawie załączników IV i V oraz derogację zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 987/2008, załącznik II poz. 9 — rejestracja nie jest wymagana. Producent deklaruje brak substancji z listy kandydackiej SVHC w stężeniu powyżej 0,1 %.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami — substancja niesklasyfikowana; nie figuruje w części 3 załącznika VI.
- Rozporządzenie (UE) 2020/878.
- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009 — wpis Hippophae Rhamnoides Fruit Oil bez ograniczeń załączników II–VI.
- Ustawa o odpadach.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Producent podaje, że ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona, ponieważ materiał nie jest niebezpieczny.

16 Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H

Nie dotyczy — produkt niesklasyfikowany, w sekcjach 2 i 3 nie przywołano zwrotów H.

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

Karta charakterystyki producenta (wydanie 10.04.2018, przegląd 11.2020), specyfikacja producenta, schemat produkcji z deklaracją INCI, arkusz oświadczeń produktowych. Nazwę INCI i numer CAS zweryfikowano w bazie CosIng (wpis 82975). Karta zastępuje kartę charakterystyki ESENT v1.0 z lipca 2026.

Wersja dokumentu

Październik 2026 | v2.0 — wydanie zastępujące karty ESENT v1.0 z lipca 2026.

Zmiany w tej wersji

Karty opracowane ponownie na podstawie dokumentacji producenta. Usunięto nazwę, adres i kod produktu producenta, kod taryfy celnej oraz dane osoby kontaktowej; wzmianki o zastosowaniu spożywczym i „cysternach spożywczych”; zdanie o sterylizacji w procesie produkcji przy oleju tłoczonym na zimno; opisy działania na skórę (dotyczące starzenia, nawilżenia, blasku, „pobudza produkcję kolagenu”, „wysoka zawartość witaminy A”, „odbudowa bariery lipidowej”) nieoparte na badaniach; dawkowanie 1–100 % zastąpiono praktyką ESENT 2–25 % z oznaczeniem źródła; wykaz oświadczeń „wolny od…” zastąpiono deklaracjami w brzmieniu dokumentów. Dodano: funkcję CosIng, uwagę o szerokości zakresów specyfikacji i ich niespójności z liczbą jodową, informację o braku oznaczenia kwasu palmitooleinowego i karotenoidów, ostrzeżenie o barwieniu, ostrożnościową uwagę o samonagrzewaniu, aktualny stan deklaracji alergenów (26 pozycji sprzed 2023/1545), alergeny obecne w zakładzie producenta.

Zastrzeżenie

Informacje w karcie opierają się na dokumentacji producenta i na aktualnym stanie wiedzy dostawcy. 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 oraz z obowiązków wynikających z rozporządzenia 1223/2009.