



Karta Charakterystyki (SDS)

Olej z nasion ogórecznika, tłoczony na zimno, nierafinowany

Wydanie: Wrzesień 2026 | v1.0 · 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/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **Olej z nasion ogórecznika, tłoczony na zimno, nierafinowany**. Substancja jednoskładnikowa pochodzenia roślinnego. Nazwa INCI: Borago Officinalis Seed Oil. Nr CAS 225234-12-8. Nr WE: nie nadano. Rejestracja REACH nie jest wymagana — patrz sekcja 15.

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.

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 ostрых 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 produkt nie spełnia kryteriów klasyfikacji; brak piktogramu, hasła ostrzegawczego, zwrotów H i P.

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 wskazuje, że gorący olej może powodować oparzenia, a rozlany produkt tworzy śliską powierzchnię. Oceny właściwości PBT i vPvB producent nie przedstawia.

Uwaga ESENT wykraczająca poza kartę producenta: liczba jodowa obliczona z profilu kwasów tłuszczowych podanego przez producenta wynosi co najmniej około 126, a przy wyższej zawartości GLA więcej. Przy olejach o liczbie jodowej powyżej około 120 materiały porowate nasączone olejem — tkaniny, wata, ręczniki papierowe — mogą się samonagrzewać przy składowaniu w stosie. Postępowanie z takimi materiałami opisano w sekcjach 6 i 7.

3 Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nazwa (INCI)	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008
Borago Officinalis Seed Oil	225234-12-8	nie nadano	100	Nie sklasyfikowana

Substancja nie figuruje w części 3 załącznika VI do rozporządzenia 1272/2008 i nie ma zgłoszeń w wykazie klasyfikacji i oznakowania ECHA. Producent deklaruje, że w produkcji nie użyto rozpuszczalników ani konserwantów.

4 Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Zalecenia ogólne	Zdjąć zanieczyszczoną odzież.
Kontakt z oczami	Niezwłocznie i dokładnie przemyć czystą wodą. Jeżeli objawy się utrzymują, skonsultować się z lekarzem.
Kontakt ze skórą	Producent nie podaje szczególnych zaleceń. Umyć skórę wodą z mydłem.
Połknięcie	Producent nie podaje szczególnych zaleceń. W razie złego samopoczucia zasięgnąć porady lekarza.
Wdychanie	Narażenie drogą oddechową nie jest przewidywane; producent zaleca unikanie wdychania.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Producent nie wskazuje objawów ostрых ani opóźnionych.

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

Producent podaje: nie dotyczy.

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 dopiero powyżej temperatury zapłonu, która przekracza 280 °C. 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

Producent nie wymaga szczególnych środków ostrożności. Rozlany produkt tworzy 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

Rozlany produkt zebrać tkaniną lub trocinami, a powierzchnię zmyć wodą ze środkiem alkalicznym. Zebrany materiał przekazać do utylizacji zgodnie z sekcją 13.

Materiałów chłonnych nasączonych olejem nie gromadzić w stosie — patrz sekcja 7.

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 wyciekom, które stwarzają ryzyko poślizgnięcia. Stosować odzież ochronną (sekcja 8). Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z produktem.

Materiały porowate nasączone olejem — tkaniny, wata, ręczniki papierowe — rozłożyć do wyschnięcia albo przechowywać w zamkniętym metalowym pojemniku i usuwać niezwłocznie. Zalecenie wynika z obliczonej liczby jodowej surowca (patrz sekcja 2.3), nie z karty producenta.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu, w suchym i wentylowanym miejscu, w temperaturze poniżej 20 °C, z dala od źródeł zapłonu, chroniąc przed światłem. Ograniczać kontakt z tlenem. Nie przechowywać razem ze stężonymi kwasami, zasadami ani 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 wartości DNEL i PNEC.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne	Producent nie wskazuje szczególnych środków technicznych.
Ochrona oczu	Producent zaleca okulary ochronne podczas pracy z produktem.
Ochrona rąk	Producent nie wymaga.
Ochrona dróg oddechowych	Producent nie wymaga.
Ochrona skóry	Odzież ochronna.
Kontrola narażenia środowiska	Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych, wód gruntowych i gleby.

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Oleista ciecz
Barwa	Żółto-zielona
Zapach	Charakterystyczny (karta charakterystyki producenta: charakterystyczny, korzenny)
Próg zapachu	Nie oznaczono
pH	Nie oznaczono
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Producent podaje: nie dotyczy
Temperatura wrzenia i zakres wrzenia	Powyżej 100 °C
Temperatura zapłonu	> 280 °C

Temperatura samozapłonu	Nie oznaczono
Temperatura rozkładu	Nie oznaczono
Palność	Nie oznaczono
Dolna i górna granica wybuchowości	Nie oznaczono
Prężność par	Brak danych
Gęstość względna (20 °C)	0,910 – 0,930 (specyfikacja producenta)
Względna gęstość par	Nie oznaczono
Rozpuszczalność	W wodzie (20 °C): nierozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie oznaczono
Lepkość kinematyczna	Nie oznaczono
Charakterystyka cząstek	Nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Współczynnik załamania światła (20 °C): 1,470 – 1,480. Liczba kwasowa: poniżej 4,0 mg KOH/g. Wolne kwasy tłuszczowe: poniżej 2,0 %. Liczba nadtlenkowa: poniżej 20,0 meq O₂/kg. Liczba zmydlania: 185,0 – 195,0 mg KOH/g. Liczba jodowa obliczona z profilu kwasów tłuszczowych: co najmniej około 126 (obliczenie ESENT, nie parametr producenta).

10 Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Producent podaje: nie dotyczy.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania (poniżej 20 °C). Wysoki udział kwasów wielonienasyconych sprzyja utlenianiu przy dostępie powietrza, światła i ciepła.

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 produktu powyżej 20 °C.

10.5. Materiały niezgodne

Stężone kwasy, zasady i 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

Producent określa produkt jako nietoksyczny. Dla wszystkich klas zagrożenia podaje „nie dotyczy”, bez wyników badań i metod badawczych; zapis ten nie jest ani stwierdzeniem braku danych, ani rozstrzygnięciem, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra	Producent podaje: nie dotyczy
Działanie żrące/drażniące na skórę	Producent podaje: nie dotyczy
Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	Producent podaje: nie dotyczy
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Producent podaje: nie dotyczy
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Producent podaje: nie dotyczy
Rakotwórczość	Producent podaje: nie dotyczy
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Producent podaje: nie dotyczy
Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie jednorazowe	Producent podaje: nie dotyczy
Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie powtarzane	Producent podaje: nie dotyczy
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Producent podaje: nie dotyczy

Produkt nie jest sklasyfikowany (sekcja 2). Status CMR: producent deklaruje, że produkt nie jest klasyfikowany jako rakotwórczy, mutageny ani działający szkodliwie na rozrodczość.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Producent nie podaje dodatkowych informacji.

12 Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Producent określa toksyczność jako niską lub brak, bez podania wartości liczbowych.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Producent podaje biodegradację powyżej 90 % według metody OECD, bez wskazania numeru wytycznej i czasu trwania badania.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Producent podaje: brak.

12.4. Mobilność w glebie

Producent określa mobilność w glebie jako niską lub brak.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Producent podaje: brak danych.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Producent nie ocenia.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Producent podaje: brak. 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. Materiały chłonne nasączone olejem usuwać niezwłocznie, nie gromadząc ich w stosie. Kod odpadu nadaje wytwórca odpadu, w zależności od miejsca i sposobu powstania.

14 Informacje dotyczące transportu

Produkt nie podlega ograniczeniom w transporcie drogowym (ADR), kolejowym (RID), morskim (IMDG) i lotniczym (ICAO) i nie jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny w transporcie.

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 — producent wskazuje zwolnienie z obowiązku rejestracji na podstawie załączników IV i V; produkt nie jest modyfikowany chemicznie. Producent deklaruje, że żadna substancja z listy kandydackiej SVHC nie występuje w stężeniu powyżej 0,1 %.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami — substancja niesklasyfikowana, nieobjęta częścią 3 załącznika VI.
- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009 — surowiec nie jest objęty załącznikami II-VI.
- Rozporządzenie (UE) 2020/878 — format niniejszej karty.
- Ustawa o odpadach.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Producent nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego — produkt nie jest sklasyfikowany jako 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 (przegląd styczeń 2023), specyfikacja producenta (przegląd dokumentacji 2021), oświadczenie o składzie i schemat procesu produkcji, arkusz oświadczeń produktowych, deklaracja alergenów oraz Certyfikat Analizy partii z maja 2026. Nazwa INCI, identyfikatory i funkcje zweryfikowane w wykazie CosIng (wrzesień 2026, wpis 74513). Status regulacyjny składnika sprawdzony w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 i w wykazie klasyfikacji i oznakowania ECHA.

Wersja dokumentu

Wrzesień 2026 | v1.0 — pierwsze wydanie karty ESENT dla tego produktu.

Zastrzeżenie

Informacje w karcie opierają się na dokumentacji producenta. ESENT nie prowadzi własnych badań laboratoryjnych; liczba jodowa podana w sekcjach 2.3 i 9.2 jest



Karta Charakterystyki (SDS)

Olej z nasion ogórecznika, tłoczony na zimno, nierafinowany

ESENT | esent.pl

Wrzesień 2026 | v1.0

obliczeniem wykonanym na podstawie profilu kwasów tłuszczowych producenta i oznaczono ją jako obliczenie. 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.