

Karta Charakterystyki (SDS)

Olejek eteryczny z kory cynamonowca

Wydanie: Wrzesień 2026 | v1.0 · Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/878

Produkt jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. **Kartę charakterystyki dostarczamy w wykonaniu obowiązku wynikającego z art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.**

1 Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: Olejek eteryczny z kory cynamonowca. Nazwa INCI: *Cinnamomum Zeylanicum Bark Oil*. Nr CAS: 84649-98-9. Nr WE: 283-479-0. Postać: ciecz. Numer rejestracji REACH: producent deklaruje zwolnienie z obowiązku rejestracji przy obrocie poniżej 1 tony rocznie.

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. Pochodzenie surowca wg deklaracji producenta: Sri Lanka.

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 sklasyfikowana zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008: **Acute Tox. 3 — droga skórna (H311); Skin Irrit. 2 (H315); Eye Irrit. 2 (H319); Skin Sens. 1 (H317); Carc. 1A (H350); Asp. Tox. 1 (H304); Aquatic Chronic 2 (H411)**. Klasyfikacja pochodzi z karty charakterystyki producenta.

2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia	   GHS06, GHS08, GHS09
Hasło ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)	H304 — Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. H311 — Działa toksycznie w kontakcie ze skórą. H315 — Działa drażniąco na skórę. H317 — Może powodować reakcję alergiczną skóry. H319 — Działa drażniąco na oczy. H350 — Może powodować raka. H411 — Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
Informacje uzupełniające	Producent nie podaje.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (P)	P202 — Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. P261 — Unikać wdychania par. P264 — Dokładnie umyć ręce i skórę po użyciu. P272 — Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. P273 — Unikać uwolnienia do środowiska. P280 — Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i ochronę twarzy. P301+P310 — W PRZYPADKU POŁKNIECIA: natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem. P302+P352 — W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem. P305+P351+P338 — W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: ostrożnie płukać wodą przez kilka minut; wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć, i kontynuować płukanie. P308+P313 — W przypadku narażenia lub styczości: zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza. P312 — W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem. P331 — NIE wywoływać wymiotów. P333+P313 — W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza. P337+P313 — W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza. P361 — Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. P363 — Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. P391 — Zebrać wyciek. P405 — Przechowywać pod zamknięciem. P501 — Zawartość i pojemnik usuwać do uprawnionego odbiorcy odpadów.
Obowiązki opakowaniowe	Opakowanie przeznaczone do sprzedaży ogółowi społeczeństwa musi mieć zamknięcie utrudniające otwarcie przez dzieci (sekcje 3.1.1.1 i 3.1.1.2 załącznika II do rozporządzenia 1272/2008) oraz wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (sekcja 3.2.1.1 tego załącznika).

Elementy oznakowania podano za kartą charakterystyki producenta. Piktogram GHS07 nie jest umieszczany, ponieważ na etykiecie występuje GHS06 — art. 26 ust. 1 lit. a rozporządzenia



1272/2008.

2.3. Inne zagrożenia

Zawartość węglowodorów 16,5 %. Substancja nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia REACH. Producent deklaruje, że substancja nie spełnia kryteriów substancji zaburzającej funkcjonowanie układu hormonalnego w rozumieniu rozporządzeń (UE) 2017/2100 i 2018/605.

3 Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nazwa (INCI)	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008
Cinnamomum Zeylanicum Bark Oil — olejek eteryczny z kory cynamonowca	84649-98-9	283-479-0	100	Klasyfikacja produktu podana w sekcji 2
Aldehyd cynamonowy (Cinnamaldehyde)	104-55-2	203-213-9	50 – 100	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1A; Aquatic Chronic 3 — H312, H315, H317, H319, H412
Eugenol	97-53-0	202-589-1	10 – < 20	Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1B — H317, H319
Beta-kariofilen	87-44-5	201-746-1	10 – < 20	Skin Sens. 1B; Asp. Tox. 1 — H304, H317
Linalol	78-70-6	201-134-4	1 – < 5	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1B — H315, H317, H319
Eukaliptol (cyneol)	470-82-6	207-431-5	1 – < 5	Flam. Liq. 3; Skin Sens. 1B — H226, H317
p-Cymen	99-87-6	202-796-7	1 – < 5	Flam. Liq. 3; Acute Tox. 3; Repr. 2; Asp. Tox. 1; Aquatic Chronic 2 — H226, H304, H331, H361, H411
dl-Limonen	138-86-3	205-341-0	1 – < 5	Flam. Liq. 3; Skin Irrit. 2; Skin Sens. 1B; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 3 — H226, H304, H315, H317, H400, H412; M = 1
Benzoesan benzylu	120-51-4	204-402-9	1 – < 5	Acute Tox. 4; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 2 — H302, H400, H411
Alfa-terpinen (p-menta-1,3-dien)	99-86-5	202-795-1	1 – < 5	Flam. Liq. 3; Acute Tox. 4; Skin Sens. 1; Asp. Tox. 1; Aquatic Chronic 2 — H226, H302, H304, H317, H411
Metyloeugenol (eter metylowy eugenolu)	93-15-2	202-223-0	1 – < 5	Acute Tox. 4; Muta. 2; Carc. 2 — H302, H341, H351
Gamma-terpinen (p-menta-1,4-dien)	99-85-4	202-794-6	0,1 – < 1	Flam. Liq. 3; Repr. 2; Asp. Tox. 1; Aquatic Chronic 2 — H226, H304, H361, H411
Terpinolen	586-62-9	209-578-0	0,1 – < 1	Skin Sens. 1B; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1 — H304, H317, H410; M = 1
Alkohol cynamonowy (Cinnamyl alcohol)	104-54-1	203-212-3	0,1 – < 1	Acute Tox. 4; Skin Sens. 1B — H302, H317
Benzaldehyd	100-52-7	202-860-4	0,1 – < 1	Acute Tox. 4; Eye Irrit. 2; Repr. 2; STOT SE 3; Aquatic Chronic 2 — H302, H319, H332, H335, H361d, H411
Mircen	123-35-3	204-622-5	0,1 – < 1	Flam. Liq. 3; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Asp. Tox. 1; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 2 — H226, H304, H315, H319, H400, H411; M = 1

Produkt jest substancją jednoskładnikową — wymienione niżej związki są naturalnymi składnikami olejku, nie dodatkami. Pasma stężeń pochodzą z karty charakterystyki producenta i są pasmami klasyfikacyjnymi, nie specyfikacją produktu. Producent podaje wartości ATE dla poszczególnych składników w sekcji 11.

Klasyfikacje składników przeniesiono z karty charakterystyki producenta. Klasyfikacja zharmonizowana z części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 została sprawdzona osobno; sam olejek z kory cynamonowca nie figuruje w tym wykazie.

4 Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne	Pokazać kartę charakterystyki lekarzowi. W przypadku narażenia lub w razie wątpliwości skonsultować się z lekarzem.
Kontakt ze skórą	Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Umyć dużą ilością wody z mydłem. Produkt działa toksycznie w kontakcie ze skórą i może powodować reakcję alergiczną — zasięgnąć porady lekarza.
Kontakt z oczami	Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie. W razie utrzymującego się podrażnienia zasięgnąć porady lekarza.
Połknięcie	NIE wywoływać wymiotów — połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub z lekarzem.
Wdychanie	Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić spokój i uzyskać pomoc medyczną.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Producent wymienia: ryzyko śmierci po połknięciu i dostaniu się do dróg oddechowych, działanie toksyczne w kontakcie ze skórą, reakcję alergiczną skóry, poważne działanie drażniące na oczy oraz działanie rakotwórcze.

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

Producent nie przewiduje szczególnego postępowania poza opisanym wyżej. Leczenie objawowe.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie: dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, piana. Producent nie wskazuje środków nieodpowiednich.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru mogą wydzielać się tlenek węgla oraz niezidentyfikowane związki organiczne.

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

Unikać wdychania. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Usunąć źródła zapłonu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Stosować środki ochrony indywidualnej wymienione w sekcji 8.

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

Natychmiast obwałować wyciek przy użyciu piasku lub obojętnego proszku. Zebrać i 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

Trzymać z dala od ciepła, iskiei, otwartego ognia i gorących powierzchni — nie palić. Stosować środki ochrony indywidualnej wymienione w sekcji 8. Pracować w pomieszczeniach o odpowiedniej wentylacji, zgodnie z zasadami dobrej praktyki wytwarzania i higieny przemysłowej. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z produktem.

Zanieczyszczoną odzież ochronną nie wynosić poza miejsce pracy; wyprać ją przed ponownym użyciem.

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

Przechowywać w miejscu dobrze wentylowanym, w szczelnie zamkniętym opakowaniu, w chłodzie. Przechowywać pod zamknięciem. Uziemiać i łączyć pojemniki oraz sprzęt odbiorczy; stosować sprzęt elektryczny, wentylacyjny i oświetleniowy w wykonaniu przeciwwybuchowym oraz narzędzia nieiskrzące, a także środki zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym. Nie przechowywać razem ze stężonymi kwasami, zasadami ani środkami utleniającymi.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Surowiec do produkcji kosmetyków.

8 Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Producent podaje: wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy nie mają zastosowania. Producent nie podaje wartości DNEL ani PNEC.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne	W normalnych warunkach stosowania, przy wentylacji zapobiegającej gromadzeniu się par, producent nie wymaga szczególnych rozwiązań technicznych. Przy intensywnym lub długotrwałym użyciu albo w podwyższonej temperaturze producent zaleca miejscową wentylację wyciągową lub układy zamknięte do przelewania i przetwarzania materiału.
Ochrona dróg oddechowych	Unikać wdychania par. W warunkach zwiększonego narażenia stosować atestowany, dopasowany sprzęt ochrony dróg oddechowych z pochłaniaczem par organicznych i filtrem cząstek stałych.
Ochrona rąk	Rękawice ochronne nieprzepuszczalne i odporne na produkt, zgodne z normą EN ISO 374. Czas przebicia zgodnie z informacją producenta rękawic.
Ochrona oczu	Okulary ochronne lub ochrona twarzy zgodne z normą EN 166.
Ochrona skóry	Odzież ochronna ograniczająca kontakt ze skórą, zgodna z rozporządzeniem (UE) 2016/425. Zanieczyszczoną odzież nie wynosić poza miejsce pracy.
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

Postać	Ciecz
Barwa	Żółta do brązowożółtej
Zapach	Charakterystyczny
Próg zapachu	Nie oznaczono
pH	Nie oznaczono
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Nie oznaczono
Początkowa temperatura wrzenia	Nie oznaczono
Temperatura zapłonu	76 °C

Palność	Nie oznaczono; produkt nie jest klasyfikowany jako ciecz łatwopalna
Dolna i górna granica wybuchowości	Nie oznaczono
Prężność par	Nie oznaczono
Względna gęstość par	Nie oznaczono
Ciężar właściwy (25 °C)	0,9752 – 1,051
Współczynnik załamania światła (25 °C)	1,5453 – 1,600
Skręcalność optyczna	–1,5 do +2,0
Rozpuszczalność	Nie oznaczono
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie oznaczono
Temperatura samozapłonu	Nie oznaczono
Temperatura rozkładu	Nie dotyczy
Lepkość kinematyczna	Nie oznaczono
Właściwości cząstek	Nie oznaczono

9.2. Inne informacje

Zawartość węglowodorów: 16,5 %. Producent nie podaje innych danych fizykochemicznych. Zapis „nie oznaczono” oznacza brak badania, a nie wynik negatywny.

10 Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie stwarza istotnego zagrożenia związanego z reaktywnością, ani sam, ani w kontakcie z wodą.

10.2. Stabilność chemiczna

Dobra stabilność w normalnych warunkach przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są przewidywane w normalnych warunkach stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać wysokiej temperatury.

10.5. Materiały niezgodne

Stężone kwasy, stężone 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

Dane pochodzą z karty charakterystyki producenta. Zapis „w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione” jest rozstrzygnięciem producenta, a nie stwierdzeniem braku danych.

Toksyczność ostra	Acute Tox. 3 — droga skórna (H311). ATE droga pokarmowa 1946 mg/kg; ATE droga skórna 1575 mg/kg; droga oddechowa — brak danych.
Toksyczność ostra — dane składników	Aldehyd cynamonowy: LD50 doustnie 2220 mg/kg, LD50 skóra 1260 mg/kg. Benzoesan benzylu: LD50 doustnie 1160 mg/kg. Metyleugenol: LD50 doustnie 1180 mg/kg. p-Cymen: LD50 doustnie 4750 mg/kg, LC50 inhalacja 9,7 mg/l (pary). Alfa-terpinen: LD50 doustnie 1680 mg/kg.
Działanie żrące/drażniące na skórę	Skin Irrit. 2 (H315) — działa drażniąco na skórę.
Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	Eye Irrit. 2 (H319) — działa drażniąco na oczy.
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Skin Sens. 1 (H317) — może powodować reakcję alergiczną skóry. Producent nie podaje danych dotyczących działania uczulającego na drogi oddechowe.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Producent: w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Składnik metyleugenol ma klasyfikację Muta. 2 (H341).
Rakotwórczość	Carc. 1A (H350) — może powodować raka. Producent podaje tę klasyfikację w sekcjach 2 i 11 swojej karty charakterystyki.
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Producent: w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Składniki p-cymen, gamma-terpinen i benzaldehyd mają klasyfikację Repr. 2.
Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie jednorazowe	Producent: w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie powtarzane	Producent: w oparciu o dostępne dane kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Asp. Tox. 1 (H304) — połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. Klasyfikacja wynika z zawartości węglowodorów 16,5 %.

Dane liczbowe pochodzą z karty charakterystyki producenta.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Producent nie podaje dodatkowych informacji.

12 Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki — Aquatic Chronic 2 (H411). Producent nie podaje wyników badań ekotoksykologicznych dla produktu. Wśród składników klasyfikację Aquatic Acute 1 z mnożnikiem M = 1 mają dl-limonen, terpinolen i mircen.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych producenta.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych producenta.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych producenta.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB określonych w załączniku XIII do rozporządzenia REACH.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Producent deklaruje, że substancja nie spełnia kryteriów substancji zaburzającej funkcjonowanie układu hormonalnego w rozumieniu rozporządzeń (UE) 2017/2100 i 2018/605.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych producenta. Unikać uwolnienia do środowiska; nie dopuszczać do przedostania się do wód i kanalizacji.

13 Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizować zgodnie z ustawą o odpadach i przepisami wykonawczymi. Nie odprowadzać do kanalizacji ani do środowiska. Opróżnione opakowania przekazać uprawnionemu odbiorcy odpadów do recyklingu lub unieszkodliwienia. Kod odpadu nadaje wytwórca odpadu, w zależności od miejsca i sposobu powstania.

14 Informacje dotyczące transportu

Produkt jest towarem niebezpiecznym w transporcie. Klasyfikacja jednakowa w przepisach modelowych ONZ, ADR, RID, ADN, IMDG i ICAO TI.

14.1. Numer UN	UN 2810
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN	MATERIAŁ CIEKŁY TOKSYCZNY, ORGANICZNY, I.N.O. (aldehyd cynamonowy, eugenol); w transporcie morskim nazwa techniczna obejmuje dodatkowo terpinolen
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie	6.1
14.4. Grupa pakowania	III
14.5. Zagrożenia dla środowiska	Substancja zagrażająca środowisku wg przepisów modelowych ONZ; w Kodeksie IMDG — zanieczyszczenie morskie
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Producent nie wskazuje 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 deklaruje zwolnienie z obowiązku rejestracji przy obrocie poniżej 1 tony rocznie oraz brak substancji z listy kandydackiej SVHC.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami — substancja sklasyfikowana; sam olejek nie figuruje w części 3 załącznika VI. Załącznik II sekcje 3.1.1.1 i 3.1.1.2 — zamknięcie utrudniające otwarcie przez dzieci; sekcja 3.2.1.1 — wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie.
- Rozporządzenie (UE) 2020/878 — wymagania dotyczące kart charakterystyki.
- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009 — załącznik III w brzmieniu rozporządzenia (UE) 2023/1545, pozycje 69, 71, 76, 84, 85, 88, 102, 131, 133, 330, 332, 343 i 371. Pozycja 102 ogranicza zawartość metyloeuugenolu w gotowym kosmetyku.
- Rozporządzenie (UE) 2023/2055 — producent deklaruje, że produkt nie zawiera mikrogranulek polimerów syntetycznych.
- Rozporządzenie (UE) nr 511/2014 (protokół z Nagoi) — producent deklaruje, że materiał nie podlega jego zakresowi.
- Umowa ADR oraz Kodeks IMDG — UN 2810, klasa 6.1, III grupa pakowania.
- Ustawa o odpadach.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Producent nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego.

16 Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H

H226 — Łatwopalna ciecz i pary. H302 — Działa szkodliwie po połknięciu. H304 — Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią. H311 — Działa toksycznie w kontakcie ze skórą. H312 — Działa szkodliwie w kontakcie ze skórą. H315 — Działa drażniąco na skórę. H317 — Może powodować reakcję alergiczną skóry. H319 — Działa drażniąco na oczy. H331 — Działa toksycznie w następstwie wdychania. H332 — Działa szkodliwie w następstwie wdychania. H335 — Może powodować

podrażnienie dróg oddechowych. H341 — Podejrzewa się, że powoduje wady genetyczne. H350 — Może powodować raka. H351 — Podejrzewa się, że powoduje raka. H361 — Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki. H361d — Podejrzewa się, że działa szkodliwie na dziecko w łonie matki. H400 — Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne. H410 — Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. H411 — Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. H412 — Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

Objaśnienie skrótów

ATE — oszacowana toksyczność ostra. 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. LD50 — dawka śmiertelna dla 50 % badanej populacji. LC50 — stężenie śmiertelne dla 50 % badanej populacji. M — mnożnik stosowany przy klasyfikacji zagrożeń dla środowiska wodnego. IFRA — Międzynarodowe Stowarzyszenie Substancji Zapachowych. WWA — wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne.

Źródła danych

Karta charakterystyki producenta sporządzona zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/878 (wersja 3, kwiecień 2026), karta specyfikacji (wersja 3.0, kwiecień 2026), schemat produkcji z deklaracją INCI, arkusz oświadczeń produktowych, deklaracja alergenów zgodna z rozporządzeniem (UE) 2023/1545 (wersja 2, kwiecień 2026) oraz certyfikat zgodności z Kodeksem Postępowania IFRA (51. poprawka, wersja 2, kwiecień 2026). Załączniki rozporządzenia (WE) nr 1223/2009 i część 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 sprawdzono w wersjach skonsolidowanych.

Wersja dokumentu

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

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.