

Masło cupuaçu, tłoczone na zimno, nierafinowane

Theobroma Grandiflorum Seed Butter | CAS 394236-97-6 | numer listy ECHA 609-676-7

Karta Charakterystyki • sporządzona zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/878 zmieniającym załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) • wydanie: lipiec 2026, v1.0

Produkt **nie jest klasyfikowany** jako stwarzający zagrożenie w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. Kartę udostępniamy dobrowolnie, poza zakresem obowiązku wynikającego z art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006, w celu przekazania odbiorcom pełnej informacji o surowcu.

1 Identyfikacja substancji i przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu	Masło cupuaçu, tłoczone na zimno, nierafinowane Nazwa INCI: Theobroma Grandiflorum Seed Butter Nr CAS: 394236-97-6 Numer listy ECHA: 609-676-7 Numer WE / EINECS: brak przypisania Definicja: tłuszcz z nasion cupuaçu (<i>Theobroma grandiflorum</i> , Malvaceae)
1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania	Surowiec do produkcji kosmetyków — składnik fazy tłuszczowej formuł kosmetycznych. Do zastosowań profesjonalnych i amatorskich (DIY); brak ograniczeń co do kręgu odbiorców. Zastosowania odradzane: zastosowania inne niż kosmetyczne bez odrębnej oceny przydatności.
1.3 Dane dostawcy karty	ESENT — STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska ul. Ostoi-Zagórskiego 34, 71-810 Szczecin, Polska NIP 8511218922 bok@esent.pl tel. +48 530 176 850 Producent surowca: producent i dostawca olejów roślinnych, Wielka Brytania.
1.4 Numer telefonu alarmowego	112 — ogólny numer alarmowy. Informacja toksykologiczna: regionalne ośrodki ostrych zatruc (dyżur całodobowy).

2 Identyfikacja zagrożeń

- 2.1 Klasyfikacja substancji
- Substancja nie jest klasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP) wraz z późniejszymi zmianami.
- 2.2 Elementy oznakowania

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

- 2.3 Inne zagrożenia
- Stopiony, gorący tłuszcz może powodować oparzenia.
 - Rozlany produkt stwarza ryzyko poślizgnięcia.
 - Substancja nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.
 - Producent nie deklaruje właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego.

3 Skład / informacja o składnikach

3.1 Substancje

Nazwa / INCI	Nr CAS	Numer listy ECHA	% w/w	Klasyfikacja CLP
Theobroma Grandiflorum Seed Butter (masło cupuaçu)	394236-97-6	609-676-7	100	Brak klasyfikacji

Produkt jednoskładnikowy. Bez dodatku przeciwutleniaczy, konserwantów, barwników i filtrów UV. Nie zawiera substancji spełniających kryteria klasyfikacji, substancji PBT/vPvB ani substancji z listy kandydackiej SVHC. Surowiec nie posiada numeru EINECS — numery te przydzielano do 1981 r., a numer CAS nadano temu tłuszczowi później; ECHA prowadzi go pod numerem listy 609-676-7.

- 3.2 Mieszaniny
- Nie dotyczy — produkt jest substancją jednoskładnikową.

4 Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Postępowanie ogólne	Niezwłocznie zdjąć zanieczyszczoną odzież. W razie utrzymujących się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza i pokazać niniejszą kartę.
Wdychanie	Nie przewiduje się zagrożenia. W razie potrzeby wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze.
Kontakt ze skórą	Produkt nietoksyczny. Zmyć wodą z mydłem. W razie kontaktu z gorącym, stopionym tłuszczem — schładzać miejsce oparzenia zimną wodą i zasięgnąć pomocy lekarskiej.
Kontakt z oczami	Niezwłocznie przemyć obficie czystą wodą. Przy utrzymującym się podrażnieniu skonsultować się z lekarzem.
Połknięcie	Produkt nietoksyczny; nie przewiduje się skutków. Nie wywoływać wymiotów. Wypłukać usta.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Brak znanych. Surowiec pochodzi z rośliny należącej do rodzaju *Theobroma*, tego samego co kakaowiec — u osób z rozpoznaną alergią na kakao nie można wykluczyć reakcji nadwrażliwości.

4.3 Wskazania dotyczące natychmiastowej pomocy lekarskiej lub leczenia specjalnego

Nie dotyczy. Leczenie objawowe.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze	Odpowiednie: piana gaśnicza, dwutlenek węgla (CO ₂), proszek gaśniczy, mgła wodna. Nieodpowiednie: zwarty strumień wody.
5.2 Szczególne zagrożenia	Produkt może tworzyć mieszaniny palne powyżej temperatury zapłonu (> 280 °C). Niebezpieczne produkty spalania: dym i tlenki węgla.
5.3 Informacje dla straży pożarnej	Postępowanie standardowe. W pomieszczeniach zamkniętych stosować aparat oddechowy izolujący. Pojemniki narażone na działanie ognia chłodzić rozproszonym strumieniem wody.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia

6.1 Indywidualne środki ostrożności	Nie są wymagane szczególne środki. Zachować ostrożność — powierzchnia zanieczyszczona tłuszczem jest śliska.
6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska	Nie są wymagane szczególne środki. Nie wprowadzać większych ilości do kanalizacji, wód powierzchniowych i gruntu.
6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia	Rozlany produkt wchłonać tkaniną, trocinami lub obojętnym materiałem sorpcyjnym. Powierzchnię zmyć wodą i oczyścić środkami zawierającymi sodę. Zebrany materiał usunąć zgodnie z sekcją 13.
6.4 Odniesienia do innych sekcji	Patrz sekcja 8 i sekcja 13.

7 Postępowanie z substancją i jej magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania	Postępować zgodnie z zasadami dobrej praktyki higienicznej. Opakowania trzymać szczelnie zamknięte, gdy nie są używane. Zapobiegać rozlaniu ze względu na ryzyko poślizgnięcia. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z produktem. Do przenoszenia większych opakowań stosować odpowiedni sprzęt mechaniczny. Zachować ostrożność przy topieniu — gorący tłuszcz może powodować oparzenia.
7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania	Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu, w miejscu suchym i przewiewnym, w temperaturze poniżej 20 °C . Chronić przed światłem oraz źródłami ciepła i zapłonu. Ograniczać kontakt z tlenem. Materiały niezgodne: stężone kwasy, zasady, utleniacze.
7.3 Szczególne zastosowania końcowe	Surowiec kosmetyczny — składnik fazy tłuszczowej formuł kosmetycznych.

8 Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Dla substancji nie ustalono najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy (NDS/NDSch). Nie wyznaczono wartości DNEL i PNEC — nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

8.2 Kontrola narażenia

Ochrona oczu i twarzy	Niewymagana dla produktu nietoksycznego; zaleca się jednak okulary ochronne przy przelewaniu i przy pracy z gorącym, stopionym tłuszczem.
Ochrona rąk	Niewymagana. Przy pracy z gorącym, stopionym tłuszczem stosować rękawice odporne termicznie.
Ochrona dróg oddechowych	Niewymagana przy normalnym stosowaniu.
Środki higieny	Standardowe zasady higieny pracy; myć ręce po zakończeniu pracy.
Środki techniczne	Ogólna wentylacja pomieszczenia.
Kontrola narażenia środowiska	Nie dopuszczać do przedostania się większych ilości do kanalizacji i wód.

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia / wygląd	Ciało stałe — masło stałe do miękkiego
Barwa	Kość słoniowa do bladożółtej
Zapach	Charakterystyczny
Próg zapachu	Brak danych
pH	Nie dotyczy — produkt bezwodny
Temperatura topnienia / krzepnięcia	25,0 – 35,0 °C
Temperatura wrzenia	> 100 °C
Temperatura zapłonu	> 280 °C
Temperatura samozapłonu	Brak danych

Palność	Produkt palny, lecz nieklasyfikowany jako łatwopalny
Właściwości wybuchowe	Brak
Właściwości utleniające	Brak
Prężność par	Brak danych
Gęstość względna	Brak danych producenta
Ciężar właściwy (25 °C)	0,819 – 0,949
Rozpuszczalność w wodzie (20 °C)	Nierozpuszczalne
Rozpuszczalność w innych mediach	Miesza się z olejami, tłuszczami, woskami i estrami
Współczynnik załamania światła (40 °C)	1,450 – 1,5412
Lepkość	Brak danych

9.2 Inne informacje

Parametry specyfikacyjne: liczba kwasowa < 20,0 mg KOH/g; liczba nadtlenkowa < 30,0 meq O₂/kg; liczba jodowa 40,0–50,0 g I₂/100 g; liczba zmydlania 180,0–200,0 mg KOH/g; frakcja niezmydlająca się 2,0–3,0%.

10 Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność	Nie dotyczy — produkt niereaktywny w normalnych warunkach.
10.2 Stabilność chemiczna	Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania (poniżej 20 °C).
10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji	Nie występują.
10.4 Warunki, których należy unikać	Przechowywanie w wysokiej temperaturze — powyżej 20 °C. Długotrwałe działanie światła i tlenu (jelenienie oksydacyjne).
10.5 Materiały niezgodne	Stężone kwasy, zasady i utleniacze.
10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu	W normalnych warunkach produkt nie ulega rozkładowi. W warunkach pożaru powstaje mieszanina drażniących dymów i par.

11 Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia

Toksyczność ostra	Produkt nietoksyczny; brak danych liczbowych. Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie żrące / drażniące na skórę	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Poważne uszkodzenie / działanie drażniące na oczy	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie uczulające (drogi oddechowe / skóra)	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Producent deklaruje brak alergenów zapachowych. Możliwa reaktywność krzyżowa u osób uczulonych na kakao — patrz podsekcja 11.2.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Rakotwórczość	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
STOT — narażenie jednorazowe i powtarzane	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Surowiec pochodzi z nasion rośliny należącej do rodzaju *Theobroma*, tego samego co kakaowiec (*Theobroma cacao*). U osób z rozpoznaną alergią na kakao nie można wykluczyć reaktywności krzyżowej na formuły zawierające ten składnik.

Sprostowanie do dokumentacji producenta. Sekcja 11 karty charakterystyki producenta zawiera zdanie, zgodnie z którym produkt jest wyjaławiany w procesie rafinacji. Opisany surowiec **nie jest rafinowany** — schemat procesu produkcyjnego nie przewiduje takiego etapu. Zapisu tego nie należy traktować jako deklaracji jakości produktu.

12 Informacje ekologiczne

12.1 Toksyczność	Niska do braku.
12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu	> 90% (metodyka OECD) — produkt łatwo ulegający biodegradacji.
12.3 Zdolność do bioakumulacji	Brak.
12.4 Mobilność w glebie	Niska do braku.
12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB	Oceny nie przeprowadzono — materiał niesklasyfikowany, brak obowiązku sporządzenia raportu bezpieczeństwa chemicznego. Substancja nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.
12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego	Brak — wg deklaracji producenta.
12.7 Inne szkodliwe skutki działania	Brak znanych.

13 Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

- Rozlany produkt należy w miarę możliwości odzyskać.
- Odpady przekazywać uprawnionemu odbiorcy odpadów; postępować zgodnie z przepisami krajowymi (ustawa o odpadach) i lokalnymi.
- Nie wprowadzać do kanalizacji, wód powierzchniowych ani do gruntu.
- Opróżnione i oczyszczone opakowania kierować do recyklingu zgodnie z lokalnym systemem gospodarowania odpadami opakowaniowymi.

14 Informacje dotyczące transportu

Produkt **nie jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny** w transporcie drogowym (ADR), kolejowym (RID), morskim (IMDG), śródlądowym (ADN) ani lotniczym (ICAO/IATA).

14.1 Numer UN	Nie dotyczy
14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
14.3 Klasa zagrożenia w transporcie	Nie dotyczy
14.4 Grupa pakowania	Nie dotyczy
14.5 Zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy
14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Brak szczególnych wymagań
14.7 Transport morski luzem wg instrumentów IMO	Nie dotyczy

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) wraz z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie (UE) 2020/878 zmieniające załącznik II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 — format karty charakterystyki.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) wraz z późniejszymi zmianami — brak klasyfikacji.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1223/2009 dotyczące produktów kosmetycznych — składnik dozwolony, poz. CosIng 60295; nie figuruje w załączniku II ani w wykazach ograniczeń załączników III–VI.
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach wraz z aktami wykonawczymi.
- Substancja nie znajduje się na liście kandydackiej SVHC ani w załącznikach XIV i XVII rozporządzenia REACH.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Oceny bezpieczeństwa chemicznego nie przeprowadzono — materiał niesklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie.

16 Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H	Nie dotyczy — brak klasyfikacji.
Źródła danych	Dokumentacja producenta surowca: karta charakterystyki, karta specyfikacji, oświadczenie o składzie INCI, schemat procesu produkcyjnego oraz certyfikat analizy. Dane regulacyjne: CosIng (poz. 60295), ECHA (numer listy 609-676-7), rozporządzenia (WE) 1223/2009, 1272/2008 i 1907/2006.
Wersja i data wydania	Lipiec 2026 v1.0
Zmiany w tej wersji	Pierwsze wydanie karty ESENT. Względem dokumentacji producenta: przeniesiono treść do formatu 2020/878 w języku polskim; zastąpiono odniesienia do przepisów brytyjskich przepisami unijnymi i krajowymi; skorygowano identyfikację substancji — zamiast numeru EINECS 284-877-7 podanego w karcie specyfikacji przyjęto numer listy ECHA 609-676-7, zgodnie z zapisem „nie figuruje” w karcie charakterystyki producenta; uzupełniono sekcję 15 o odniesienie do rozporządzenia 1223/2009; dodano w sekcji 11 informację o możliwej reaktywności krzyżowej u osób uczulonych na kakao oraz sprostowanie dotyczące zapisu o wyjaławianiu w procesie rafinacji.
Szkolenie	Przed rozpoczęciem pracy zapoznać się z zagrożeniami opisanymi w niniejszej karcie.
Skróty i akronimy	ADN — międzynarodowy przewóz towarów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi; ADR — międzynarodowy przewóz drogowy towarów niebezpiecznych; CLP — klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie; CoA — Certyfikat Analizy; CosIng — europejska baza składników kosmetycznych; DNEL — pochodny poziom niepowodujący zmian; ECHA — Europejska Agencja Chemikaliów; EINECS — europejski wykaz istniejących substancji o znaczeniu komercyjnym; IATA — Zrzeszenie Międzynarodowego Transportu Lotniczego; ICAO — Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego; IMDG — międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych; INCI — międzynarodowe nazewnictwo składników kosmetycznych; NDS/NDSC — najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy; PBT — trwały, wykazujący zdolność do bioakumulacji i toksyczny; PNEC — przewidywane stężenie niepowodujące zmian; REACH — rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów; RID — międzynarodowy przewóz kolejowy towarów niebezpiecznych; SDS/MSDS — karta charakterystyki; STOT — działanie toksyczne na narządy docelowe; SVHC — substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; TDS — karta techniczna; vPvB — bardzo trwały i wykazujący bardzo dużą zdolność do bioakumulacji.

Kartę opracowano na podstawie dokumentacji producenta surowca oraz obowiązujących przepisów. ESENT jako dystrybutor i podmiot konfekcjonujący nie wykonuje własnych badań analitycznych. Podane wielkości są zakresami specyfikacji, a nie wynikami konkretnej partii — wyniki partii zawiera Certyfikat Analizy (CoA). Informacje odpowiadają stanowi wiedzy na dzień wydania karty i dotyczą wyłącznie wymienionego produktu. Nie stanowią gwarancji właściwości w rozumieniu przepisów o odpowiedzialności za produkt. Odbiorca odpowiada za sprawdzenie przydatności surowca we własnym zastosowaniu oraz za zgodność gotowego produktu kosmetycznego z rozporządzeniem (WE) nr 1223/2009.