



Karta Techniczna (TDS)

Mielone nasiona dzikiej róży

Wydanie: Październik 2026 | v1.0 · Dokument opracowany przez ESENT — STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska

Karta techniczna opisuje surowiec roślinny — mielone nasiona dzikiej róży, przeznaczone jako czynnik ścierny do peelings mechanicznych. Parametry jakościowe pochodzą z Certyfikatu Analizy producenta; nazwę INCI, numery CAS/WE i funkcje zweryfikowano w wykazie CosIng. ESENT nie prowadzi własnych badań i nie tworzy danych, których nie ma. Braki danych są zaznaczone wprost.

1 Identyfikacja produktu

Nazwa produktu	Mielone nasiona dzikiej róży
Definicja surowca	Zmielone nasiona (pestki) owoców dzikiej róży (<i>Rosa canina</i> L., rodzina Rosaceae). Surowiec roślinny jednoskładnikowy w postaci proszku, przeznaczony jako czynnik ścierny do peelings mechanicznych. Definicja CosIng: proszek otrzymywany z wysuszonych, zmieszanych nasion dzikiej róży.
Nazwa INCI	Rosa Canina Seed Powder
Nr CAS / Nr WE	84696-47-9 · 283-652-0. Nr CosIng: 59267. Funkcje wg CosIng: ABRASIVE, KERATOLYTIC, SKIN CONDITIONING.
Postać	Proszek; barwa ciemnobrązowa, zapach charakterystyczny (Certyfikat Analizy producenta).
Zastosowanie	Surowiec do produkcji kosmetyków — czynnik ścierny do peelings mechanicznych. Zastosowania profesjonalne i amatorskie (DIY); brak ograniczeń co do kręgu odbiorców.
Zastosowania odradzane	Zastosowania inne niż kosmetyczne.
Dystrybutor i podmiot konfekcjonujący	ESENT — STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska, ul. Ostoi-Zagórskiego 34, 71-810 Szczecin, NIP 8511218922, bok@esent.pl, tel. +48 530 176 850
Producent	Producent surowców roślinnych, Polska.

2 Skład jakościowy i ilościowy

INCI	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Charakter składnika
Rosa Canina Seed Powder	84696-47-9	283-652-0	100	ABRASIVE (czynnik ścierny), KERATOLYTIC (złuszczający), SKIN CONDITIONING — wg CosIng

Surowiec jednoskładnikowy. Nie zawiera dodatków, nośników, konserwantów ani substancji przeciwutleniających. Nazwa INCI, numery i funkcje zweryfikowane w wykazie CosIng (wpis 59267) — w odróżnieniu od innych mielonych nasion w ofercie, dla tej postaci surowca wykaz ma osobny wpis. Numery CAS i WE są wspólne dla nasion, wyciągu z nasion i proszku z nasion *Rosa canina*; wpis dla oleju z nasion (96971) numerów nie podaje.

3 Pochodzenie i proces otrzymywania

Surowiec wyjściowy

Nasiona (pestki) owoców dzikiej róży. Kraj produkcji wg Certyfikatu Analizy: Polska. Producent nie podaje kraju uprawy, roku zbioru, metody uprawy ani stosowanych środków ochrony roślin.

Przebieg procesu

Mielenie nasion. Producent nie podaje sposobu przygotowania nasion przed mieleniem (suszenia, ewentualnego odtłuszczenia), sposobu mielenia ani granulacji.

Rafinacja i jej brak

Nie dotyczy — surowiec roślinny nieprzetworzony chemicznie.

Konfekcjonowanie

ESENT konfekcjonuje surowiec do opakowań jednostkowych bez zmiany składu.

4 Specyfikacja i dane fizykochemiczne

Parametr	Jednostka / metoda	Wymagania
Wygląd	ocena wizualna	Proszek
Barwa	ocena wizualna	Ciemnobrązowa
Zapach	ocena organoleptyczna	Charakterystyczny
Wilgotność	—	≤ 12 %
Zanieczyszczenia pochodzenia roślinnego	—	≤ 0,1 %
Zanieczyszczenia pochodzenia mineralnego	—	Zgodne z normą (producent nie podaje wartości)
Granulacja, gęstość nasypowa	—	Brak danych producenta
Zawartość tłuszczu	—	Brak danych producenta
Czystość mikrobiologiczna	—	Brak danych producenta
Pozostałości pestycydów, metale ciężkie	—	Brak danych producenta

Parametry i zakresy wg Certyfikatu Analizy producenta (partia z kwietnia 2024 r.). Producent nie podaje metod oznaczeń ani normy, do której odnosi się parametr „zanieczyszczenia pochodzenia mineralnego”. Barwa i zapach mogą się różnić między partiami. Wyniki dla konkretnej partii zawiera Certyfikat Analizy (CoA).

5 Właściwości i zastosowanie w kosmetykach

Charakterystyka technologiczna

Surowiec stały, nierozpuszczalny w wodzie i w olejach — w każdej formule pozostaje zawiesziną. Twarde drobinki pracują mechanicznie: przesuwane po zwilżonej skórze złuszcza ją zrogowaciałą warstwę naskórka. Intensywność zależy od udziału proszku, lepkości nośnika i siły nacisku.

Charakterystyka sensoryczna

Ciemnobrązowy proszek o charakterystycznym zapachu. Barwa przechodzi do jasnych formuł.

Funkcje składnika

Wg wykazu CosIng (nr 59267): ABRASIVE (czynnik ścierny — mechaniczne złuszczenie naskórka), KERATOLYTIC (złuszczenie zrogowaciałej warstwy naskórka — tu w ujęciu mechanicznym, nie chemicznym) i SKIN CONDITIONING (kondycjonowanie skóry). Składnik nie jest objęty załącznikami II-VI rozporządzenia 1223/2009.

Zakres danych producenta

Producent przekazał Certyfikaty Analizy (wygląd, zapach, barwa, wilgotność, zanieczyszczenia). Nie przekazał specyfikacji, karty charakterystyki ani deklaracji. Nie ma danych o granulacji, zawartości tłuszczu, czystości mikrobiologicznej, pozostałościach pestycydów i metalach ciężkich ani wyników badań skuteczności. Starsza karta charakterystyki ESENT (2016) opisywała surowiec jako „zmielone, odtłuszczone nasiona” — dokumentacja producenta tego etapu nie potwierdza, dlatego karta go nie deklaruje.

Typowe kategorie produktów

Typowe kategorie produktów:

- peelingi do ciała i do twarzy
- maski złuszczące
- kostki i pasty myjące
- peelingi w bazie olejowej i cukrowej

6 Wskazówki formułacyjne

Stężenie	Dokumentacja nie zawiera zalecanego zakresu dawkowania; udział zależy od receptury i pożądanej intensywności peelingu.
Faza	Surowiec stały, nierozpuszczalny; wprowadzać na końcu procesu, do wystudzonej bazy, po emulgowaniu i korekcie pH. Mieszać powoli — szybkie mieszanie kruszy drobinki i obniża skuteczność ścierną (wskazówka ESENT).
Temperatura	Brak danych producenta.
Wpływ na pH formuły	Nie oznaczano. pH gotowej formuły należy zmierzyć po wprowadzeniu proszku (wskazówka ESENT).
Bilans konserwacji	Surowiec roślinny bez danych o czystości mikrobiologicznej. Formuła zawierająca wodę wymaga sprawnego systemu konserwującego i badania czystości mikrobiologicznej gotowego produktu.
Barwa formuły	Ciemnobrązowa barwa proszku przechodzi do gotowego produktu.

Sposoby użycia oznaczone jako wskazówka ESENT pochodzą z praktyki ESENT, nie z dokumentacji producenta.

7 Czystość mikrobiologiczna

Producent nie podaje wymagań ani wyników badań mikrobiologicznych. Suszony materiał roślinny może zawierać naturalną mikroflorę; jej ocena należy do oceny bezpieczeństwa gotowego produktu.

8 Alergeny i oświadczenia dotyczące składu

Substancje zapachowe podlegające deklarowaniu	Brak deklaracji producenta.
Składniki objęte załącznikami	Brak — surowiec nie jest objęty załącznikami II-VI rozporządzenia 1223/2009.
Pochodzenie	Roślinne — <i>Rosa canina</i> . Kraj produkcji: Polska; kraju uprawy producent nie podaje.
Status wegański, GMO, badania na zwierzętach, nanomateriały	Brak deklaracji producenta.
Wskaźnik naturalności ISO 16128	Brak danych.

9 Klasyfikacja CLP i bezpieczeństwo

Klasyfikacja wg 1272/2008	Producent nie przekazał klasyfikacji. Brak klasyfikacji jest ustaleniem ESENT jako dystrybutora: surowiec nie figuruje w części 3 załącznika VI do rozporządzenia 1272/2008, a dostępne informacje nie wskazują właściwości spełniających kryteria klasyfikacji. Nie jest to wynik badania.
Piktogram	Brak
Hasło ostrzegawcze	Brak
Zwroty H	Brak
Zagrożenia fizyczne przy pracy	Materiał palny. Drobne frakcje mogą pylić przy przesypywaniu i odważaniu; pył organiczny rozproszony w powietrzu w dużym stężeniu może tworzyć mieszaninę wybuchową — nie dotyczy pracy z opakowaniami jednostkowymi.
Środki ochrony przy pracy z surowcem	Okulary ochronne; przy pyleniu ochrona dróg oddechowych z filtrem cząstek.

Szczegółowe informacje zawiera Karta Charakterystyki (SDS) tego produktu.

10 Przechowywanie, trwałość i opakowanie

Warunki przechowywania	W szczelnie zamkniętym opakowaniu, w miejscu suchym, w temperaturze pokojowej, z dala od źródeł ciepła i światła słonecznego.
Opakowanie	Opakowanie zamykać po każdym użyciu; proszek chłonie wilgoć.
Warunki, których należy unikać	Wilgoć, wysoka temperatura, źródła ognia.
Materiały niezgodne	Brak danych.
Trwałość	Termin przydatności dla danej partii podaje Certyfikat Analizy oraz oznakowanie opakowania.
Okres po otwarciu	Brak danych producenta.
Konfekcjonowanie ESENT	Opakowanie 100 g; gramatury zgodnie z aktualną ofertą sklepu esent.pl.

11 Informacje regulacyjne

- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009 dotyczące produktów kosmetycznych — wpis Rosa Canina Seed Powder bez ograniczeń załączników II-VI.
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 655/2013 — wspólne kryteria dotyczące oświadczeń.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) — surowiec nie figuruje w części 3 załącznika VI; brak klasyfikacji jest ustaleniem ESENT.
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) — substancja występująca w przyrodzie, niemodyfikowana chemicznie, zwolniona z obowiązku rejestracji na podstawie pkt 8 załącznika V.
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH). Pozycja 78 załącznika XVII, wprowadzona rozporządzeniem Komisji (UE) 2023/2055, ogranicza mikrodrobiny polimerów syntetycznych. Ograniczenie dotyczy polimerów syntetycznych — surowiec jest niemodyfikowanym chemicznie materiałem roślinnym i nie mieści się w zakresie tej pozycji.
- Rozporządzenie (UE) 2020/878 — wymagania dotyczące kart charakterystyki.

Gotowy kosmetyk wprowadzany do obrotu wymaga raportu oceny bezpieczeństwa zgodnie z art. 10 i załącznikiem I rozporządzenia 1223/2009 oraz zgłoszenia w portalu CPNP. Obowiązek ten spoczywa na osobie odpowiedzialnej za produkt końcowy.

12 Podstawa dokumentu i zastrzeżenia

Źródła: Certyfikaty Analizy (partia producenta z kwietnia 2024 r.; Certyfikat ESENT dla partii z lipca 2024 r.), karta charakterystyki ESENT z 23.12.2016 (zastąpiona niniejszą dokumentacją), wykaz CosIng (październik 2026, wpis 59267), część 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 oraz informacje ESENT jako dystrybutora.

ESENT nie prowadzi własnych badań laboratoryjnych i nie modyfikuje składu produktu. Parametry jakościowe pochodzą z Certyfikatu Analizy producenta. Brak klasyfikacji CLP jest ustaleniem ESENT, oznaczonym wprost. Braki danych oznaczono wprost.

Karta dotyczy produktu, nie konkretnej partii. Wyniki dla danej partii podaje Certyfikat Analizy producenta.

Informacje zawarte w karcie służą wsparciu formulatora. Nie zwalniają odbiorcy z obowiązku samodzielnej oceny przydatności surowca do zamierzonego zastosowania ani z obowiązków wynikających z rozporządzenia 1223/2009.

Wydanie: Październik 2026 | v1.0 — pierwsze wydanie karty technicznej ESENT dla tego produktu.

Opracowanie: ESENT — STUDIO Ewa Talarczyk-Skowrońska, ul. Ostoi-Zagórskiego 34, 71-810 Szczecin.

Kontakt: bok@esent.pl, tel. +48 530 176 850, esent.pl