



Karta Charakterystyki (SDS)

Coco-Glucoside (glukozyd kokosowy)

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

Mieszanina jest sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. Kartę dostarczamy na podstawie art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006. Dane pochodzą z dokumentacji dostawcy i z przepisów — ESENT jest dystrybutorem i podmiotem konfekcjonującym, nie prowadzi własnych badań laboratoryjnych. Braki danych są zaznaczone wprost.

1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **Coco-Glucoside (glukozyd kokosowy)**. Mieszanina.
Opis chemiczny: alkilopoliglukozyd C8-C14. Nazwa INCI: Coco-Glucoside.
Nr CAS / nr WE mieszaniny: nie dotyczy (numery składników — sekcja 3).

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. Dostawca jako odradzane wskazuje zastosowania inne niż wymienione w jego karcie (środek powierzchniowo czynny dla przemysłu chemicznego, kosmetycznego, farmaceutycznego i chemii gospodarczej).

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: krajowy dystrybutor; nazwy producenta dokumentacja nie podaje.

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

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (wg karty charakterystyki dostawcy):

- Skin Irrit. 2, H315 — działanie drażniące na skórę, kategoria 2
- Eye Dam. 1, H318 — poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1



2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia	GHS05. GHS07 za działanie drażniące na skórę pomija się przy GHS05 (art. 26 ust. 1 lit. c rozporządzenia CLP).
Hasło ostrzegawcze	Niebezpieczeństwo
Składniki warunkujące klasyfikację	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides (CAS 68515-73-1); D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides (CAS 110615-47-9).
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)	H315 Działa drażniąco na skórę. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (P)	P264 Dokładnie umyć ręce po użyciu. P280 Stosować rękawice ochronne / odzież ochronną / ochronę oczu / ochronę twarzy. P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody. 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. Nadal płukać. P310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUC lub lekarzem.

Klasyfikacja i oznakowanie odpowiadają karcie charakterystyki dostawcy (wydanie 2 z 11.03.2024). Wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie ani zamknięcie utrudniające otwarcie przez dzieci nie są wymagane dla tych klas zagrożenia (załącznik II do rozporządzenia CLP).

2.3. Inne zagrożenia

Dostawca podaje, że mieszanina nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB (załącznik XIII do REACH) i nie zawiera składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu ≥ 0,1 %.

3 Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Nazwa (INCI)	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides nr rejestracji REACH 01-2119488530-36-xxxx	68515-73-1	500-220-1	20-30	Eye Dam. 1 – H318
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	110615-47-9	600-975-8 (nr listy ECHA)	20-30	Skin Irrit. 2 – H315; Eye Dam. 1 – H318. Specyficzne stężenia graniczne: Skin Irrit. 2 H315: C > 30 %; Eye Dam. 1 H318: C > 12 %

nr rejestracji REACH 01-2119489418-23-xxxx

Skład według karty charakterystyki dostawcy. Dla całego produktu dostawca deklaruje nazwę INCI Coco-Glucoside i nie identyfikuje pozostałej części masy. Pełne brzmienie zwrotów H podano w sekcji 16.

4 Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt z oczami	Natychmiast płukać oczy dużą ilością wody co najmniej 10 minut, odchylając powieki; unikać silnego strumienia ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są. Bezzwłocznie zasięgnąć porady lekarza.
Kontakt ze skórą	Zdjąć zanieczyszczoną odzież i obuwie, spłukiwać skórę dużą ilością wody co najmniej 10 minut. Odzież wyprać przed ponownym użyciem.
Wdychanie	Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu odpoczynek w pozycji ułatwiającej oddychanie.
Połknięcie	Wypłukać usta wodą, popić dużą ilością wody. Nie wywoływać wymiotów, chyba że zaleci to personel medyczny. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. W razie dolegliwości skontaktować się z ośrodkiem zatrucia lub lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Kontakt z oczami: ból, zaczerwienienie, łzawienie, ryzyko poważnego uszkodzenia oczu. Kontakt ze skórą: podrażnienie, zaczerwienienie, ból. Wdychanie i połknięcie: brak istotnych danych dostawcy.

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

Leczyć objawowo.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie: dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, piana odporna na alkohol, rozproszone prądy wody; dobierać do pożaru w otoczeniu. Nieodpowiednie: zwarty strumień wody.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt niepalny. Podczas spalania mogą wydzielać się tlenek i dwutlenek 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

Unikać kontaktu z oczami i skórą. Stosować środki ochrony indywidualnej opisane w sekcji 8. Zapewnić wentylację.

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

Zebrać materiałem chłonnym (piasek, ziemia okrzemkowa, uniwersalny środek wiążący) do oznakowanego pojemnika i przekazać do unieszkodliwienia. Miejsce rozlania spłukać dużą ilością wody. Nie dopuścić do przedostania się większych ilości do kanalizacji, wód i gleby.

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

Stosować środki ochrony indywidualnej wymienione w sekcji 8, nie dopuszczać do kontaktu z oczami i skórą. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy; po pracy umyć ręce i twarz.

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

Przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu, w miejscu suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym, z dala od żywności i napojów. Chronić przed ciepłem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Zalecana temperatura: pokojowa.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Surowiec do produkcji kosmetyków.

8 Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dostawca podaje, że dla produktu nie ustalono w Polsce wartości NDS ani NDSCh. Wartości DNEL dla obu składników (dostawca): pracownik — wdychanie 420 mg/m³, skóra 595 000 mg/kg m.c./dzień; konsument — wdychanie 124 mg/m³, skóra 357 000 mg/kg m.c./dzień, doustnie 35,7 mg/kg m.c./dzień (narażenie długotrwałe, skutki ogólnoustrojowe). PNEC: woda słodka 0,176 mg/l; woda morska 0,0176 mg/l; osad (woda słodka) 1,516 mg/kg s.m.; osad (woda morska) 0,152 mg/kg s.m.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne	Zapewnić wentylację ogólną; w pobliżu stanowiska pracy zapewnić możliwość przemycia oczu.
-------------------	---

Ochrona oczu	Konieczna przy ryzyku rozprysku — szczelne okulary ochronne typu gogle lub osłona twarzy (EN 166).
Ochrona rąk	Rękawice z kauczuku nitylowego (EN 374): kontakt długotrwały — grubość 0,7 mm, czas przebicia > 480 min; kontakt krótkotrwały — 0,4 mm, > 30 min.
Ochrona skóry	Odzież ochronna i obuwie odporne na chemikalia. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać.
Ochrona dróg oddechowych	Wymagana tylko przy tworzeniu się aerozoli lub niedostatecznej wentylacji — filtr typu A.
Kontrola narażenia środowiska	Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji i środowiska.

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	ciecz lekko mętna
Barwa	jasnożółta
Zapach	charakterystyczny
Próg zapachu	brak danych dostawcy
Temperatura topnienia / krzepnięcia	-5 °C
Temperatura wrzenia	> 100 °C
Palność	mieszanina niepalna
Dolna i górna granica wybuchowości	brak danych dostawcy
Temperatura zapłonu	> 100 °C
Temperatura samozapłonu	produkt nie ulega samozapłonowi
Temperatura rozkładu	brak danych dostawcy
pH	11,5–12,5 (roztwór 10 %, świadectwo jakości); karta charakterystyki: 11,5–12,5 (20 % w 15 % wodnym roztworze izopropanolu)
Lepkość dynamiczna (20 °C)	2500–6000 mPa·s (specyfikacja wg świadectwa jakości)
Lepkość kinematyczna	brak danych dostawcy
Rozpuszczalność w wodzie	rozpuszczalny
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	dla składników: log Kow 1,72 (CAS 68515-73-1, 40 °C, pH 6,5); -0,07 (CAS 110615-47-9, 20 °C)
Prężność par	brak danych dostawcy
Gęstość (25 °C)	1,07–1,11 g/cm ³
Względna gęstość par	brak danych dostawcy
Charakterystyka cząstek	nie dotyczy

9.2. Inne informacje

Mieszanina nie wykazuje właściwości wybuchowych ani utleniających i nie stwarza zagrożeń fizycznych w żadnej klasie CLP (karta dostawcy).

10 Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

W normalnych warunkach stosowania brak szczególnych zagrożeń związanych z reakcjami z innymi substancjami.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt stabilny w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są przewidywane w normalnych warunkach stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Ciepło i bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

10.5. Materiały niezgodne

Dostawca nie wskazuje materiałów niezgodnych.

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

Mieszanina jest sklasyfikowana w zakresie działania drażniącego na skórę i poważnego uszkodzenia oczu. Dane liczbowe pochodzą z karty charakterystyki dostawcy i dotyczą składników.

Toksyczność ostra	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione. CAS 68515-73-1: LD50 skórnie, królik > 2000 mg/kg m.c.; LDLo doustnie, szczur > 2000 mg/kg m.c. CAS 110615-47-9: LD50 skórnie, królik > 2000 mg/kg m.c.; LDLo doustnie, szczur > 5000 mg/kg m.c.
-------------------	--

Działanie żrące/drażniące na skórę	Działa drażniąco na skórę (Skin Irrit. 2, H315).
Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	Powoduje poważne uszkodzenie oczu (Eye Dam. 1, H318).
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
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	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
STOT — narażenie powtarzane	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Prawdopodobne drogi narażenia wg dostawcy: kontakt ze skórą i z oczami. Skutków przewlekłych dostawca nie opisuje (brak danych).

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Dostawca podaje, że produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu $\geq 0,1$ %.

12 Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Dostawca podaje dla składników: LC50 (ryby, *Brachydanio rerio*, 96 h) 170 mg/l (OECD 203); EC50 (*Daphnia magna*, 48 h) > 100 mg/l (OECD 202). Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie dla środowiska.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Dostawca podaje, że składniki ulegają łatwo biodegradacji wg OECD 301 F: CAS 68515-73-1 — 100 % po 28 dniach; CAS 110615-47-9 — 88 % po 28 dniach. Surfactanty są biodegradowalne zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 648/2004.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Dostawca nie przewiduje bioakumulacji; log Kow 1,72 (CAS 68515-73-1) i -0,07 (CAS 110615-47-9). BCF: brak danych.

12.4. Mobilność w glebie

Mieszanina rozpuszczalna w wodzie; po rozlaniu może przenikać do wód gruntowych.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Dostawca podaje, że mieszanina nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Dostawca podaje, że produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego w stężeniu $\geq 0,1$ %.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Dostawca nie wskazuje innych szkodliwych skutków.

13 Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Usuwać zgodnie z ustawą o odpadach oraz przepisami wykonawczymi. Nie odprowadzać nieoczyszczonych odpadów do kanalizacji. Opakowania kierować do recyklingu; nieoczyszczone opakowania mogą zawierać resztki produktu. Kod odpadu nadaje wytwórca odpadu, uwzględniając miejsce i okoliczności jego powstania.

14 Informacje dotyczące transportu

Dostawca podaje, że produkt nie jest sklasyfikowany jako niebezpieczny w przepisach ADR/RID/ADN/IMDG/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 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 — składniki nie figurują w załączniku XIV ani na liście SVHC; brak ograniczeń z załącznika XVII.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP).
- Rozporządzenie (UE) 2020/878.
- Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów.
- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009 — Coco-Glucoside nie jest wymieniony w załącznikach II-VI.

- Dyrektywa 2012/18/UE (Seveso III) — produkt nie podlega.
- Ustawa o odpadach.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dostawca podaje, że dla mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

16 Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H

H315 Działa drażniąco na skórę. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Objaśnienie skrótów

Skin Irrit. — działanie drażniące na skórę. Eye Dam. — poważne uszkodzenie oczu. LD50 / LC50 — dawka / stężenie śmiertelne dla 50 % populacji. LDLo — najniższa znana dawka śmiertelna. EC50 — stężenie wywołujące efekt u 50 % populacji. DNEL — pochodny poziom niepowodujący zmian. PNEC — przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku. NDS, NDSCh — najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy. PBT — substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna. vPvB — substancja bardzo trwała i o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji. BCF — współczynnik biokoncentracji. SVHC — substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy.

Źródła danych

Karta charakterystyki krajowego dystrybutora (wydanie 2 z 11.03.2024, wg rozporządzenia 2020/878), świadectwo jakości dystrybutora dla partii z czerwca 2025 r., specyfikacja techniczna dystrybutora z 05.07.2022. Identyfikator INCI i status w załącznikach do rozporządzenia 1223/2009 zweryfikowano w bazie CosIng.

Wersja dokumentu

Wrzesień 2026 | v2.0 — drugie wydanie karty ESENT dla tego produktu.

Zmiany w tej wersji

Karta opracowana od nowa na podstawie aktualnej karty charakterystyki dostawcy (wydanie 2 z 11.03.2024) i świadectwa jakości partii z 2025 r. Zaktualizowano specyfikację (pH 11,5–12,5, substancja czynna 51,0–53,0 %, lepkość 2500–6000 mPa·s w 20 °C, popiół siarczanowy, barwa Hazen), klasyfikację CLP (Skin Irrit. 2 H315 obok Eye Dam. 1 H318), skład mieszaniny z zakresami stężeń oraz dane z sekcji 11 i 12 karty charakterystyki. Usunięto dane kontaktowe podmiotów trzecich w sekcji 1.

Zastrzeżenie

Informacje w karcie opierają się na dokumentacji dostawcy, na przepisach i na aktualnym stanie wiedzy. ESENT nie prowadzi własnych badań laboratoryjnych. Karta dotyczy produktu, nie konkretnej partii — numer partii i termin przydatności zawiera Świadectwo jakości (CoA), udostępniane 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.