



Karta Charakterystyki (SDS)

Kompleks liposomowy dla cery naczynekowej

Wydanie: Październik 2026 | v2.1 · Sporządzona zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/878

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako stwarzająca zagrożenie w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. **Kartę udostępniamy dobrowolnie**, jako uzupełnienie dokumentacji surowca.

Zakres dokumentacji źródłowej: dane według karty charakterystyki producenta (czerwiec 2016) i jego specyfikacji technicznej wyrobu (czerwiec 2016). Karta producenta odnosi się do uchylonej dyrektywy 67/548/EWG; klasyfikację oceniono według rozporządzenia CLP na podstawie składu.

1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **Kompleks liposomowy dla cery naczynekowej**. Mieszanina — wodno-glikolowy kompleks liposomowy z wyciągami roślinnymi. Nazwy INCI: Aqua, Aesculus Hippocastanum Seed Extract, Hamamelis Virginiana Bark Extract, Arnica Montana Flower Extract, Propylene Glycol, Lecithin, Sorbitol, Panthenol, Trilaureth-4 Phosphate, Rutin, Citric Acid, Phenoxyethanol, Ascorbic Acid, Ethylhexylglycerin.

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. Stosowanie surowca bezpośrednio na skórę, bez rozcieńczenia w recepturze.

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, Polska.

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

Mieszanina nie jest sklasyfikowana zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 — ocena ESENT na podstawie składu. Składniki o klasyfikacji zharmonizowanej Eye Dam. 1 (H318): fenoksyetanol i etyloheksylogliceryna — **łącznie poniżej 1 %** (dane ESENT). Każdy z nich występuje poniżej ogólnej wartości granicznej 1 % z tabeli 1.1 załącznika I rozporządzenia CLP, a ich suma jest niższa od progu 1 % z tabeli 3.3.3 — mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji jako działająca drażniąco na oczy.

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 mieszaninom sklasyfikowanym. Zalecenia producenta dotyczące ochrony oczu i rąk podano w sekcjach 7 i 8.

2.3. Inne zagrożenia

Brak danych w dokumentacji producenta.

3 Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Nazwa (INCI)	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008
Aqua	7732-18-5	231-791-2	> 60	Nie sklasyfikowany
Aesculus Hippocastanum Seed Extract	8053-39-2	232-497-7	1 - 5	Nie sklasyfikowany
Hamamelis Virginiana Bark Extract	84696-19-5	283-637-9	1 - 5	Nie sklasyfikowany
Arnica Montana Flower Extract	68990-11-4	273-579-2	1 - 5	Nie sklasyfikowany
Propylene Glycol	57-55-6	200-338-0	10 - 20	Nie sklasyfikowany
Lecithin	8030-76-0	310-129-7	1 - 5	Nie sklasyfikowany
Sorbitol	50-70-4	200-061-5	1 - 5	Nie sklasyfikowany
Panthenol	81-13-0 / 16485-10-2	201-327-3 / 240-540-6	1 - 5	Nie sklasyfikowany
Trilaureth-4 Phosphate	31800-90-5	—	0,5 - 1,0	Skin Irrit. 2 - H315 (zgłoszenia przemysłu)
Rutin	153-18-4 / 130603-71-4	205-814-1	0,1 - 0,5	Nie sklasyfikowany
Citric Acid	77-92-9 / 5949-29-1	201-069-1	0,1 - 0,5	Eye Irrit. 2 - H319 (zgłoszenia przemysłu)
Phenoxyethanol	122-99-6	204-589-7	0,5 - <	Acute Tox. 4 - H302, Eye Dam. 1 - H318, STOT SE 3 - H335

			1,0	(zharmonizowana)
Ascorbic Acid	50-81-7 / 62624-30-0	200-066-2 / 263-644-3	0,1 – 0,5	Nie sklasyfikowany
Ethylhexylglycerin	70445-33-9	408-080-2	0,1 – < 0,5	Eye Dam. 1 – H318, Aquatic Chronic 3 – H412 (zharmonizowana)

Skład według karty charakterystyki producenta (2016); numery CAS i WE według wykazu CosIng. Klasyfikacje zharmonizowane według części 3 załącznika VI do rozporządzenia CLP. Pełne brzmienie zwrotów H w sekcji 16. Łączny udział fenoksyetanolu i etyloheksylogliceryny jest mniejszy niż 1 % (dane ESENT).

4 Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt z oczami	Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. W przypadku utrzymywania się działania drażniącego zasięgnąć porady lekarza.
Kontakt ze skórą	Zmyć wodą.
Połyknięcie	Wypłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. W razie złego samopoczucia skonsultować się z lekarzem.
Wdychanie	Nie dotyczy w normalnych warunkach stosowania.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Producent nie wskazuje objawów. Kontakt koncentratu z oczami może wywołać przemijające podrażnienie.

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

Postępowanie objawowe.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Proszek gaśniczy, piana, rozpylona woda; dobrać do pożaru w otoczeniu.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Produkt niepalny. W wysokiej temperaturze może wydzielać 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

Unikać kontaktu z oczami. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia dużej powierzchni skóry. Rozlana ciecz tworzy śliską powierzchnię.

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, miejsce zmyć wodą z detergentem i dokładnie spłukać wodą. Nie odprowadzać większych ilości do kanalizacji i wód.

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

Unikać kontaktu z oczami; stosować ochronę oczu. Po pracy umyć ręce. Nie ogrzewać powyżej 60 °C.

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

W szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w miejscu suchym, w temperaturze 5–25 °C. Z dala od silnych kwasów i zasad.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Surowiec do produkcji kosmetyków.

8 Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Nie ustalono wartości NDS dla mieszaniny. Wartości DNEL i PNEC: brak danych.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne	Wentylacja ogólna.
Ochrona oczu	Wymagana — okulary ochronne (EN 166).
Ochrona rąk	Wymagana — rękawice ochronne (EN 374).
Ochrona dróg oddechowych	Nie jest wymagana.
Higiena	Po pracy z produktem umyć ręce.

Kontrola narażenia środowiska	Nie odprowadzać większych ilości do kanalizacji i wód.
-------------------------------	--

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Ciecz
Barwa	Jasnobrązowa do brązowej (specyfikacja); ciemnobieżowa do brązowobeżowej (karta charakterystyki)
Zapach	Charakterystyczny dla użytych surowców
pH	5,00 - 6,90
Rozpuszczalność w wodzie	Bez ograniczeń
Temperatura zapłonu	Produkt niepalny
Temperatura rozkładu	Powyżej 80 °C
Gęstość	Brak danych w dokumentacji producenta.
Lepkość	Brak danych w dokumentacji producenta.
Granice wybuchowości	Brak danych w dokumentacji producenta.

9.2. Inne informacje

Brak innych danych.

10 Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Brak reaktywności w normalnych warunkach stosowania i przechowywania.

10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w normalnych warunkach przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są przewidywane w normalnych warunkach stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Ogrzewanie powyżej 60 °C.

10.5. Materiały niezgodne

Silne kwasy i zasady.

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 nie jest sklasyfikowana (ocena ESENT na podstawie składu, sekcja 2). Dane poniżej według karty producenta.

Toksyczność ostra	Producent: nie należy oczekiwać działania toksycznego przy właściwym postępowaniu. Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie drażniące na skórę	Producent podaje: w teście podrażnienia skóry brak podrażnienia (metody nie podano). Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie drażniące na oczy	Producent podaje: w teście podrażnienia oka brak podrażnienia (metody nie podano). Kryteria klasyfikacji nie są spełnione — rachunek w sekcji 2.
Działanie uczulające	Brak danych w dokumentacji producenta.
Działanie rakotwórcze, mutagenne, na rozrodczość	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Toksyczność dla narządów docelowych	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Producent nie podaje metod ani wartości liczbowych badań.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Brak danych.

12 Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Producent: nie należy oczekiwać problemów ekologicznych przy obchodzeniu się z produktem z należytą uwagą.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych w dokumentacji producenta.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych w dokumentacji producenta.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych w dokumentacji producenta.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Brak danych w dokumentacji producenta.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Brak danych w dokumentacji producenta.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Nie odprowadzać większych ilości do kanalizacji i wód.

13 Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Utylizować zgodnie z ustawą o odpadach i przepisami wykonawczymi, przez uprawnionego odbiorcę. Opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Kod odpadu nadaje wytwórca odpadu.

14 Informacje dotyczące transportu

Produkt nie podlega przepisom o transporcie towarów niebezpiecznych.

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. Szczegółne 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.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) — mieszanina niesklasyfikowana (obliczenie ESENT); fenoksyetanol i etyloheksylogliceryna mają klasyfikację zharmonizowaną (część 3 załącznika VI).
- Rozporządzenie (UE) 2020/878.
- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009 — Phenoxyethanol: załącznik V poz. 29.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Brak danych w dokumentacji producenta.

16 Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H

H302 Działa szkodliwie po połknięciu. H315 Działa drażniąco na skórę. H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H319 Działa drażniąco na oczy. H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych. H412 Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki. (Dotyczy poszczególnych składników w czystej postaci, nie mieszaniny.)

Objaśnienie skrótów

Acute Tox. — toksyczność ostra. Eye Dam. — poważne uszkodzenie oczu. Eye Irrit. — działanie drażniące na oczy. Skin Irrit. — działanie drażniące na skórę. STOT SE — działanie toksyczne na narządy docelowe, narażenie jednorazowe. Aquatic Chronic — zagrożenie przewlekłe dla środowiska wodnego. NDS — najwyższe dopuszczalne stężenie.

Źródła danych

Dane według karty charakterystyki producenta (czerwiec 2016) i jego specyfikacji technicznej wyrobu (czerwiec 2016). Klasyfikacje składników sprawdzone w części 3 załącznika VI do rozporządzenia CLP i w bazie ECHA; nazwy INCI i identyfikatory w wykazie CosIng (październik 2026).

Wersja dokumentu

Październik 2026 | v2.1 — wydanie zastępujące karty ESENT v2.0 z 2 października 2026 oraz v1.0 z września 2026.

Zmiany w tej wersji

v2.1: mieszanina nie jest sklasyfikowana — łączny udział fenoksyetanolu i etyloheksylogliceryny poniżej 1 % (dane ESENT); usunięto piktogram GHS07, hasło ostrzegawcze oraz zwroty H i P. v2.0: karty opracowane ponownie — usunięto dane bez potwierdzenia w dokumentacji producenta, twierdzenia o działaniu fizjologicznym oraz nazwę producenta; poprawiono numery CAS i WE według wykazu CosIng, uzupełniono funkcje składników, specyfikację mikrobiologiczną, pH i przeliczenie fenoksyetanolu wobec limitu.

Zastrzeżenie

Informacje w karcie opierają się na dokumentacji producenta. ESENT nie prowadzi własnych badań laboratoryjnych; ocena klasyfikacji mieszaniny jest obliczeniem ESENT i oznaczono ją wprost. Karta dotyczy produktu, nie konkretnej partii.