



Karta Charakterystyki (SDS)

Żel Aloesowy Kosmetyczny

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

Produkt nie jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008 i nie powstaje wobec niego obowiązek dostarczenia karty charakterystyki wynikający z art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006. **Kartę udostępniamy dobrowolnie**, jako uzupełnienie dokumentacji surowca.

1 Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu: **Żel Aloesowy Kosmetyczny**. Mieszanina. Numery CAS i WE nie mają zastosowania do mieszaniny — identyfikatory poszczególnych składników podano w sekcji 3.

Nazwa INCI: Aloe Barbadensis Leaf Juice, Aqua, Carbomer, Phenoxyethanol, Benzyl Alcohol, Caprylyl Glycol, Sodium Benzoate, Sodium Hydroxide, Citric Acid, Decylene Glycol, Potassium Sorbate.

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.

1.4. Numer telefonu alarmowego

112 — ogólny numer alarmowy. Informacja toksykologiczna: regionalne ośrodki ostрых zatruc na terenie Polski (całodobowo).

2 Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja mieszaniny

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji według rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

Mieszanina zawiera składniki posiadające własną klasyfikację (sekcja 3), jednak ich stężenia są niższe od stężeń granicznych, przy których mieszanina podlegałaby klasyfikacji. Najwyższe stężenie składnika sklasyfikowanego wynosi 1,0% (fenoksyetanol), a wodorotlenek sodu o klasyfikacji zharmonizowanej Skin Corr. 1A występuje w stężeniu do 0,5%, przy stężeniu granicznym 0,5% dla działania drażniącego i 5% dla działania żrącego. Odczyn produktu, 6,5–7,5, mieści się w zakresie obojętnym.

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 dotyczące postępowania i przechowywania, które producent podaje mimo braku klasyfikacji, przeniesiono do sekcji 7 i 8.

2.3. Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB według załącznika XIII do rozporządzenia REACH. Producent nie przedstawił oceny właściwości zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego dla mieszaniny; w polu tym podaje „nie dotyczy”. Producent deklaruje brak substancji z listy kandydackiej SVHC w stężeniu powyżej 0,1%.

3 Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Skład podano w kolejności wykazu INCI producenta. Zakresy stężeń pochodzą z oświadczenia producenta o składzie. Klasyfikacje składników sprawdzono w wykazie klasyfikacji i oznakowania ECHA oraz w załączniku VI do rozporządzenia 1272/2008 — także tam, gdzie karta producenta nie wymienia żadnego składnika sklasyfikowanego.

Nazwa (INCI)	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008
Aloe Barbadensis Leaf Juice	85507-69-3 / 94349-62-9	287-390-8 / 305-181-2	1-5	nie sklasyfikowany
Aqua	7732-18-5	231-791-2	50,0+	nie sklasyfikowany
Carbomer	9007-20-9	brak	0,5-1,0	nie sklasyfikowany (polimer)
Phenoxyethanol	122-99-6	204-589-7	0,5-1,0	Acute Tox. 4 H302; Eye Dam. 1 H318 b
Benzyl Alcohol	100-51-6	202-859-9	0,1-0,5	Acute Tox. 4 H302; Acute Tox. 4 H332; Eye Irrit. 2 H319 a
Caprylyl Glycol	1117-86-8	214-254-7	< 0,1	Eye Irrit. 2 H319 b
Sodium Benzoate	532-32-1	208-534-8	0,1-	Eye Irrit. 2 H319 b

			0,5	
Sodium Hydroxide	1310-73-2	215-185-5	0,1-0,5	Skin Corr. 1A H314; Met. Corr. 1 H290 ^a
Citric Acid	77-92-9 / 5949-29-1	201-069-1	< 0,1	Eye Irrit. 2 H319 ^b
Decylene Glycol	1119-86-4	214-288-2	< 0,1	brak klasyfikacji zharmonizowanej; wykaz ECHA nie zawiera jednolitej klasyfikacji
Potassium Sorbate	24634-61-5 / 590-00-1	246-376-1	< 0,1	Eye Irrit. 2 H319 ^b

^a klasyfikacja zharmonizowana, załącznik VI do rozporządzenia 1272/2008. ^b klasyfikacja zgłoszona w wykazie klasyfikacji i oznakowania ECHA; brak wpisu w załączniku VI. Karbomer jest polimerem i nie ma przypisanego numeru WE. Pełne brzmienie zwrotów H podano w sekcji 16.

4 Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą	Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Umyć skórę dokładnie wodą z mydłem. Jeżeli podrażnienie się utrzymuje, skontaktować się z lekarzem.
Kontakt z oczami	Natychmiast płukać wodą przez co najmniej 15 minut, trzymając powieki rozchylone. Jeżeli objawy się utrzymują, skontaktować się z lekarzem.
Połyknięcie	Wypłukać usta wodą. Zasięgnąć porady lekarza.
Wdychanie	Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia na świeże powietrze, zapewnić spokój. Zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Producent nie przewiduje wystąpienia objawów; nie podaje opisu objawów opóźnionych.

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

Producent nie podaje wskazań dotyczących szczególnego postępowania. Leczenie objawowe. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego doustnie.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, piana. Producent nie wymienia środków gaśniczych nieodpowiednich.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

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

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Przy niedostatecznej wentylacji stosować odpowiedni sprzęt ochrony dróg oddechowych.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować środki ochrony indywidualnej wskazane w sekcji 8. Uwolniony produkt tworzy śliską powierzchnię — zabezpieczyć miejsce przed poślizgnięciem.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuszczać 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

Zapewnić dostateczną wentylację. Uwolniony produkt niezwłocznie ograniczyć, obwałowując go piaskiem lub obojętnym materiałem sypkim, zebrać mechanicznie do zamykanego pojemnika i przekazać do unieszkodliwienia zgodnie z sekcją 13. Miejsce uwolnienia spłukać wodą.

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 odpowiednie do wykonywanej czynności. Pracować zgodnie z zasadami dobrej praktyki produkcyjnej i higieny przemysłowej, w pomieszczeniu o dostatecznej wentylacji. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z produktem. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Pojemnik po pobraniu produktu zamykać, aby ograniczyć ryzyko zanieczyszczenia mikrobiologicznego.

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

Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu, w miejscu chłodnym i dobrze wentylowanym, bez bezpośredniego działania promieni słonecznych. Unikać wysokiej temperatury. Nie przechowywać razem z mocnymi kwasami, mocnymi zasadami i utleniaczami.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Surowiec kosmetyczny. Stosować zgodnie z zasadami dobrej praktyki produkcyjnej i higieny przemysłowej.

Zalecenia w sekcjach 7.1 i 7.2 obejmują treść zaleceń producenta dotyczących postępowania i magazynowania, przeniesionych tutaj wobec braku klasyfikacji mieszaniny. Pominęto zalecenia właściwe dla cieczy łatwopalnych, których dokumentacja producenta nie uzasadnia dla produktu o zawartości wody powyżej 50% i temperaturze zapłonu powyżej 280 °C.

8 Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Dla mieszaniny nie ustalono najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy. Producent nie podaje wartości DNEL ani PNEC.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne	W normalnych warunkach stosowania, przy dostatecznej wentylacji, produkt nie wymaga szczególnych rozwiązań technicznych. Przy narażeniu intensywnym lub długotrwałym stosować wentylację miejscową wywiewną albo układ zamknięty do przetwarzania i przetwarzania produktu.
Ochrona dróg oddechowych	W normalnych warunkach niewymagana. Przy narażeniu podwyższonym stosować sprzęt ochrony dróg oddechowych z pochłaniaczem par organicznych i filtrem cząstek stałych.
Ochrona rąk	Rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów.
Ochrona oczu	Okulary ochronne lub osłona twarzy.
Ochrona skóry	Odzież robocza. Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem.
Kontrola narażenia środowiska	Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji, wód i gleby.

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Gęsty żel
Barwa	Przezroczysty, bezbarwny
Zapach	Świeży, z lekką nutą aloesu
Próg zapachu	brak danych producenta
pH	6,5–7,5 (pomiar w produkcie)
Temperatura topnienia / krzepnięcia	brak danych producenta
Temperatura wrzenia i zakres wrzenia	brak danych producenta
Temperatura zapłonu	> 280 °C (metody producent nie podaje)
Palność	brak danych producenta
Dolna i górna granica wybuchowości	brak danych producenta
Temperatura samozapłonu	brak danych producenta
Temperatura rozkładu	nie dotyczy
Prężność par	brak danych producenta
Gęstość par	brak danych producenta
Gęstość względna	0,980–1,010 (20 °C)
Rozpuszczalność	brak danych producenta
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	brak danych producenta
Lepkość kinematyczna	brak danych producenta
Lepkość dynamiczna	40 000–80 000 cP (20 °C; Brookfield LVT, wrzeciono 4, 6 obr./min)
Właściwości wybuchowe i utleniające	brak danych producenta
Właściwości cząstek	nie dotyczy — produkt ciekły

9.2. Inne informacje

Producent nie podaje innych informacji. Wartości pH, gęstości względnej i lepkości pochodzą z karty specyfikacji i stanowią zakresy specyfikacji, nie wyniki oznaczeń partii.

10 Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt nie stwarza istotnych zagrożeń związanych z reaktywnością, ani sam, ani w kontakcie z wodą.

10.2. Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są spodziewane w normalnych warunkach stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Wysoka temperatura.

10.5. Materiały niezgodne

Mocne kwasy, mocne zasady, utleniacze.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie są spodziewane.

11 Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Mieszanina nie spełnia kryteriów klasyfikacji w zakresie zagrożeń dla zdrowia według rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.

Klasa zagrożenia	Stwierdzenie producenta
Toksyczność ostra — droga pokarmowa	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Producent nie podaje wartości LD50.
Toksyczność ostra — droga skórna	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Producent nie podaje wartości LD50.
Toksyczność ostra — droga oddechowa	Producent podaje „dane niedostępne”. Nie jest to stwierdzenie o niespełnieniu kryteriów klasyfikacji, lecz informacja o braku danych.
Działanie żrące lub drażniące na skórę	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Poważne uszkodzenie lub działanie drażniące na oczy	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Rakotwórczość	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie jednorazowe	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie powtarzane	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Producent nie przedstawia wyników badań toksykologicznych wykonanych dla mieszaniny — nie podaje ani metody, ani wartości liczbowych dla żadnej z powyższych klas. Nie podaje również danych toksykologicznych dla poszczególnych składników mieszaniny.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Producent nie podaje informacji o innych zagrożeniach.

12 Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

brak danych producenta

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

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB według załącznika XIII do rozporządzenia REACH.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Producent podaje w tym polu „nie dotyczy” i nie przedstawia oceny.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

brak danych producenta

Producent nie wykonał badań ekotoksykologicznych mieszaniny. Zapis „brak danych producenta” oznacza brak danych, a nie stwierdzenie o braku szkodliwego działania.

13 Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Produkt i opakowanie unieszkodliwiać zgodnie z ustawą o odpadach oraz przepisami wykonawczymi. Nie usuwać do kanalizacji ani do środowiska. Kod odpadu nadaje wytwórca odpadu na podstawie źródła jego powstania oraz katalogu odpadów; kodu nie przypisuje dostawca surowca. Opróżnione opakowania przekazać do odzysku lub unieszkodliwienia uprawnionemu odbiorcy.

14 Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny w transporcie — ADR, RID, ADN, IMDG ani ICAO/IATA.

14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny	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	Produkt nie jest klasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla środowiska w transporcie.
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie są wymagane środki dodatkowe.

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 na podstawie załączników IV i V oraz brak substancji z listy kandydackiej SVHC w stężeniu powyżej 0,1%.
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami — załącznik VI w zakresie klasyfikacji zharmonizowanej wodorotlenku sodu i alkoholu benzylowego.
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/878 — wymagania dotyczące kart charakterystyki.
- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009 dotyczące produktów kosmetycznych — załącznik III poz. 15 (wodorotlenek sodu) i poz. 45 (alkohol benzylowy), załącznik V poz. 1 (benzoesan sodu), poz. 3 (sorbinian potasu), poz. 29 (fenoksyetanol) i poz. 34 (alkohol benzylowy).
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2023/1545 — substancje zapachowe podlegające deklarowaniu w wykazie składników.
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2023/2055 — mikrocząstki polimerów syntetycznych. Producent deklaruje, że produkt nie zawiera mikroplastików ani nie jest za nie uznawany.
- Ustawa o odpadach wraz z przepisami wykonawczymi.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla mieszaniny nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego w rozumieniu rozporządzenia REACH.

16 Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H wymienionych w sekcji 3

- H290 — Może powodować korozję metali.
- H302 — Działa szkodliwie po połknięciu.
- H314 — Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu.
- H318 — Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H319 — Działa drażniąco na oczy.
- H332 — Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

Objaśnienie skrótów

Acute Tox. — toksyczność ostra; Eye Dam. — poważne uszkodzenie oczu; Eye Irrit. — działanie drażniące na oczy; Met. Corr. — działanie powodujące korozję metali; Skin Corr. — działanie żrące na skórę; PBT — substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; vPvB — substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji; SVHC — substancja wzbudzająca szczególnie duże obawy; DNEL — pochodny poziom niepowodujący zmian; PNEC — przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku; CoA — Certyfikat Analizy; jtk — jednostki tworzące kolonię.

Źródła danych

Karta charakterystyki producenta (wersja 2, data wydania 16.02.2026); karta specyfikacji produktu; oświadczenie o składzie wraz ze schematem procesu produkcji; deklaracja alergenowa (16.02.2026); arkusz oświadczeń produktowych producenta; Certyfikat Analizy partii. Klasyfikacje składników zweryfikowano w wykazie klasyfikacji i oznakowania ECHA oraz w załączniku VI do rozporządzenia 1272/2008.

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.