Karta Charakterystyki (SDS)

Olejek eteryczny wetiweriowy (Vetivert)

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

Produkt jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. Kartę dostarczamy na podstawie art. 31 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006. Dane pochodzą z dokumentacji producenta — 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: **Olejek eteryczny wetiweriowy (Vetivert)**. Substancja.
Nazwa INCI: Vetiveria Zizanioides Root Oil. Definicja: olejek lotny otrzymywany przez destylację z parą wodną z korzeni wetiwerii pachnącej, *Vetiveria zizanioides* (nazwa akceptowana: *Chrysopogon zizanioides*), Poaceae.
Nr CAS: 8016-96-4 / 84238-29-9. Nr WE: – / 282-490-8. Nr rejestracji REACH: producent wskazuje zwolnienie z rejestracji (poniżej 1 t/rok).

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 i zapachowe. Stosowanie na skórę bez rozcieńczenia. Producent wskazuje w karcie charakterystyki zastosowania: aromaty, substancje zapachowe; ESENT oferuje surowiec do zastosowań kosmetycznych.

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 ostrych zatruć na terenie Polski (całodobowo).

2 Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

- Skin Irrit. 2, H315 — działanie drażniące na skórę, kategoria 2
- Eye Irrit. 2, H319 — działanie drażniące na oczy, kategoria 2
- Skin Sens. 1, H317 — działanie uczulające na skórę, kategoria 1



2.2. Elementy oznakowania

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia	GHS07
Hasło ostrzegawcze	Uwaga
Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H)	H315 Działa drażniąco na skórę. H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry. H319 Działa drażniąco na oczy.
Zwroty wskazujące środki ostrożności (P)	P261 Unikać wdychania par. P264 Dokładnie umyć ręce i skórę, która miała kontakt z produktem, po użyciu. P272 Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy. P280 Stosować rękawice ochronne, ochronę oczu i ochronę twarzy. P302+P352 W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody z mydłem. 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. P333+P313 W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza. P337+P313 W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza. P362 Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem. P501 Zawartość i pojemnik usuwać do uprawnionego punktu odbioru odpadów, zgodnie z przepisami lokalnymi.

Zestaw zwrotów H i P przeniesiono z karty producenta. Pole piktogramów w karcie producenta jest puste — piktogram dobrano do klasyfikacji zgodnie z załącznikiem V do rozporządzenia CLP.

2.3. Inne zagrożenia

Producent podaje zawartość węglowodorów 0 %. Substancja nie spełnia kryteriów PBT i vPvB (załącznik XIII REACH) wg producenta.

Produkt utlenia się w kontakcie z powietrzem i światłem; przechowywać szczelnie zamknięty.

3 Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

Nazwa (INCI)	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008

Vetiveria Zizanioides Root Oil (produkt)	8016-96-4	– / 282-490-8	100	Skin Irrit. 2 – H315; Eye Irrit. 2 – H319; Skin Sens. 1 – H317

Poniżej podano naturalny składnik olejku, na którym opiera się klasyfikacja produktu, w zakresie podanym przez producenta. Nie jest to dodatek ani zanieczyszczenie procesowe.

Składnik	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008
wetiwerol (1,2,3,3a,4,5,6,8a-oktahydro-4,8-dimetylo-2-(1-metyloetylideno)-6-azulenol)	89-88-3	201-949-5	50 – 100	Skin Irrit. 2 – H315; Eye Irrit. 2 – H319; Skin Sens. 1B – H317

Producent podaje w sekcji 16 wartości ułamkowe: Skin Irrit. 2 i Eye Irrit. 2 — 6,00; Skin Sens. 1 — 60,00.

4 Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą	Umyć dużą ilością wody z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki zasięgnąć porady lekarza. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.
Kontakt z oczami	Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać. Jeżeli działanie drażniące się utrzymuje, zasięgnąć porady lekarza.
Połknięcie	Wypłukać usta wodą i zasięgnąć porady lekarza.
Wdychanie	Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić odpoczynek i zasięgnąć porady lekarza.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Działa drażniąco na skórę i oczy. Może powodować reakcję alergiczną skóry.

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

Producent nie wskazuje szczególnego postępowania; odsyła do środków opisanych w punkcie 4.1.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie: dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, piana.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

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

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 wdychania par. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować środki ochrony opisane w sekcjach 7 i 8.

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

Zapewnić odpowiednią wentylację. Rozlewisko niezwłocznie zebrać na piasek lub obojętny proszek chłonny. Zebrany materiał usuwać zgodnie z sekcją 13.

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

Chronić przed źródłami ciepła, iskrami, otwartym ogniem i gorącymi powierzchniami. Stosować środki ochrony indywidualnej wymienione w sekcji 8. Pracować w wentylowanych pomieszczeniach. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas pracy z produktem.

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

Przechowywać w miejscu dobrze wentylowanym, w szczelnie zamkniętym pojemniku, w chłodzie. Producent zaleca uziemienie pojemników i sprzętu, narzędzia nieiskrzące i środki ostrożności przeciw wyładowaniom elektrostatycznym. Materiały niezgodne: mocne kwasy, zasady i utleniacze.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Surowiec do produkcji kosmetyków.

8 Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Producent podaje, że wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy nie mają zastosowania. Wartości DNEL i PNEC: brak danych producenta.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne	Zapewnić skuteczną wentylację; przy intensywnej lub długotrwałej pracy wentylacja miejscowa wywiewna lub układ zamknięty.
Ochrona dróg oddechowych	Przy sprawnej wentylacji zwykle niewymagana. Przy wysokim lub długotrwałym narażeniu sprzęt z pochłaniaczem

	par organicznych i filtrem cząstek.
Ochrona rąk	Rękawice ochronne.
Ochrona oczu	Okulary ochronne lub osłona twarzy.
Ochrona skóry	Odzież ochronna. Zanieczyszczonej odzieży nie wynosić poza miejsce pracy.
Kontrola narażenia środowiska	Nie odprowadzać do kanalizacji, wód ani gleby. Wyciek zebrać.

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	ciecz
Barwa	żółtawobrązowa do czerwonobrązowej
Zapach	charakterystyczny, drzewny, ziemisty
Próg zapachu	producent nie oznaczył
pH	producent nie oznaczył
Temperatura topnienia / krzepnięcia	producent nie oznaczył
Temperatura wrzenia i zakres wrzenia	producent nie oznaczył
Temperatura zapłonu	> 100 °C
Palność	producent nie oznaczył
Dolna i górna granica wybuchowości	producent nie oznaczył
Temperatura samozapłonu	producent nie oznaczył
Temperatura rozkładu	nie dotyczy wg producenta
Lepkość kinematyczna	producent nie oznaczył
Rozpuszczalność	producent nie oznaczył
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	producent nie oznaczył
Prężność par	producent nie oznaczył
Gęstość i gęstość względna	0,9600–1,0120
Względna gęstość par	producent nie oznaczył
Właściwości cząstek	nie dotyczy (ciecz)

9.2. Inne informacje

Współczynnik załamania światła 1,510–1,530 (20 °C); skręcalność optyczna +2,0 do +46,0° (wg specyfikacji producenta).

10 Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Według producenta brak istotnej reaktywności, także w kontakcie z wodą.

10.2. Stabilność chemiczna

Dobra stabilność w normalnych warunkach przechowywania.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie są przewidywane w normalnych warunkach stosowania.

10.4. Warunki, których należy unikać

Skrajnie wysoka temperatura.

10.5. Materiały niezgodne

Mocne kwasy, zasady i utleniacze.

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

Produkt jest sklasyfikowany w zakresie działania drażniącego na skórę i oczy oraz działania uczulającego na skórę. Dla pozostałych klas producent podaje, że **na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione**.

Toksyczność ostra	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Działanie żrące/drażniące na skórę	Działa drażniąco na skórę (Skin Irrit. 2, H315).
Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	Działa drażniąco na oczy (Eye Irrit. 2, H319).
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Może powodować reakcję alergiczną skóry (Skin Sens. 1, H317).

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.
Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie jednorazowe i powtarzane	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione.
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione (zawartość węglowodorów 0 %).

Producent nie podaje wartości LD50 ani LC50 dla produktu.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Producent podaje: nie dotyczy.

12 Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Producent nie klasyfikuje produktu w zakresie zagrożenia dla środowiska wodnego i nie podaje wartości LC50, EC50 ani NOEC.

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

Producent podaje, że substancja nie spełnia kryteriów PBT i vPvB określonych w załączniku XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Producent podaje: nie dotyczy.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

brak danych producenta

13 Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie odprowadzać do kanalizacji ani do środowiska. Odpady zagospodarowywać zgodnie z ustawą o odpadach oraz przepisami wykonawczymi, przekazując je uprawnionemu odbiorcy.

Opakowania: opróżnione pojemniki przekazać do uprawnionego punktu odbioru odpadów w celu recyklingu lub unieszkodliwienia.

Kod odpadu nadaje wytwórca odpadu, uwzględniając miejsce i okoliczności powstania odpadu.

14 Informacje dotyczące transportu

Producent nie klasyfikuje produktu jako towaru niebezpiecznego w żadnym z trybów transportu (przepisy modelowe ONZ, IMDG, ADR/RID/ADN, ICAO TI). Temperatura zapłonu powyżej 100 °C.

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	Wg producenta: bez zagrożenia dla środowiska w transporcie
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Producent nie podaje 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. Producent wskazuje zwolnienie z rejestracji (poniżej 1 t/rok).
- Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 (CLP) z późniejszymi zmianami — substancja sklasyfikowana (sekcja 2).
- Rozporządzenie (UE) 2020/878.
- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009 — surowiec nie jest wymieniony w załącznikach II–VI; wg deklaracji producenta nie zawiera substancji zapachowych podlegających deklarowaniu (2023/1545).
- Ustawa o odpadach.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Producent podaje, że nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego dla tego produktu.

16 Inne informacje

Pełne brzmienie zwrotów H

H315 Działa drażniąco na skórę. H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry. H319 Działa drażniąco na oczy.

Objaśnienie skrótów

Eye Irrit. — działanie drażniące na oczy. Skin Irrit. — działanie drażniące na skórę. Skin Sens. — działanie uczulające na skórę. LD50 / LC50 — dawka / stężenie śmiertelne dla 50 % populacji. PBT / vPvB — substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna / bardzo trwała i o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji.

Źródła danych

Karta charakterystyki producenta (wersja 1 z 25.03.2025) sporządzona zgodnie z rozporządzeniem 1907/2006, specyfikacja producenta (wersja 2.0 z 06.07.2026), schemat produkcji z deklaracją INCI, deklaracja substancji zapachowych wg rozporządzenia (UE) 2023/1545 (wersja 1 z 25.03.2025), certyfikat zgodności z normami IFRA (51. poprawka, wersja 1 z 25.03.2025), arkusz oświadczeń produktowych i karta produktowa producenta. Identyfikatory i funkcje zweryfikowano w bazie CosIng (wpis 105296); brak samego olejku w załącznikach do rozporządzenia 1223/2009 — w bazie CosIng. Pierwsze wydanie karty charakterystyki ESENT dla tego produktu.

Wersja dokumentu

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

Zmiany w tej wersji

Pierwsze wydanie karty ESENT, opracowane na podstawie aktualnego dossier producenta (dokumenty z 2025 i 2026 r.). Zastępuje anglojęzyczne dokumenty dostawcy publikowane dotąd przy produkcie, w tym certyfikat IFRA wg 49. poprawki.

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.