



Karta Charakterystyki (SDS)

Smocza Krew (Croton lechleri) — wyciąg z żywicy

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: **Smocza Krew (Croton lechleri) — wyciąg z żywicy**. Mieszanina. Nazwa INCI: Propanediol, Aqua, Croton Lechleri Resin Extract. Identyfikatory składników podano w sekcji 3. Numer rejestracji REACH nie dotyczy — produkt jest mieszaniną.

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, Hiszpania.

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 jako stwarzająca zagrożenie w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. Żaden ze składników nie ma klasyfikacji zharmonizowanej, a stężenia składników nie osiągają wartości, przy których mieszanina podlegałaby klasyfikacji.

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

Według producenta mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako PBT ani jako vPvB, nie zawiera również substancji o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego. W normalnych warunkach stosowania i w postaci oryginalnej produkt nie stwarza innych zagrożeń dla zdrowia i środowiska.

3 Skład / informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

Nazwa (INCI)	Nr CAS	Nr WE	% w/w	Klasyfikacja wg 1272/2008
Propanediol propano-1,3- diol	504-63-2	207-997-3	25-50	Brak klasyfikacji zharmonizowanej. Wykaz C&L ECHA: zgłoszenie oparte na wspólnej rejestracji REACH (91,77% zgłoszeń) — nie sklasyfikowany; 7,93% zgłoszeń — Skin Irrit. 2, H315; 0,3% zgłoszeń — Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335.
Aqua	7732-18-5	231-791-2	25-50	Nie sklasyfikowana
Croton Lechleri Resin Extract	nie dotyczy	brak	1-5	Substancja nie ma przypisanych numerów CAS i WE, nie figuruje w wykazie C&L ECHA ani w części 3 załącznika VI do rozporządzenia 1272/2008.

Pełne brzmienie zwrotów H podano w sekcji 16. Część 3 załącznika VI do rozporządzenia 1272/2008 sprawdzono osobno dla każdego składnika — żaden nie ma wpisu. Producent podaje, że mieszanina nie zawiera substancji w stężeniach przekraczających wartości określone w załączniku II do rozporządzenia 1907/2006, nie zawiera substancji z wartościami najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy, substancji PBT/vPvB ani substancji z listy kandydatek.

4 Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Ze względu na skład i rodzaj substancji obecnych w produkcie producent nie wskazuje szczególnych ostrzeżeń.

Kontakt ze skórą	Zdjąć zanieczyszczoną odzież.
Kontakt z oczami	Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są obecne i jeżeli da się to zrobić łatwo. Płukać oczy dużą ilością czystej, chłodnej

	wody przez co najmniej 10 minut, odciągając powieki. Zasięgnąć pomocy lekarskiej.
Połknięcie	Zachować spokój. Nigdy nie wywoływać wymiotów.
Wdychanie	Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. Jeżeli oddech jest nieregularny lub ustaje — zastosować sztuczne oddychanie i niezwłocznie wezwać pomoc lekarską.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Producent podaje, że nie są znane ostre ani opóźnione skutki narażenia na produkt. Producent nie przeprowadził badań produktu (sekcja 11), więc informacja ta nie jest wynikiem badania.

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

W razie wątpliwości lub gdy objawy złego samopoczucia utrzymują się — zasięgnąć pomocy lekarskiej. Osobie nieprzytomnej nigdy nie podawać niczego doustnie.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie: proszek gaśniczy lub dwutlenek węgla. Przy pożarach o większym zasięgu również piana odporna na alkohol i rozproszony strumień wody.

Nieodpowiednie: zwarty strumień wody. W obecności napięcia elektrycznego nie stosować wody ani piany.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Narażenie na produkty spalania lub rozkładu termicznego może być szkodliwe dla zdrowia.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

Chłodzić wodą zbiorniki, cysterny i pojemniki znajdujące się w pobliżu źródła ciepła lub ognia. Uwzględnić kierunek wiatru. Zależnie od rozmiaru pożaru może być konieczne zastosowanie ubrań chroniących przed wysoką temperaturą, aparatów oddechowych, rękawic, okularów ochronnych lub osłon twarzy oraz obuwia ochronnego.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

Środki kontroli narażenia i ochrony indywidualnej — patrz sekcja 8.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Produkt nie jest sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie dla środowiska. Mimo to należy w miarę możliwości unikać przedostania się produktu do środowiska.

6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Ograniczyć rozlewisko i zebrać produkt obojętnym materiałem chłonny (ziemia, piasek, wermikulit, ziemia okrzemkowa). Miejsce niezwłocznie oczyścić odpowiednim środkiem odkażającym. Odpady umieścić w zamkniętych, odpowiednich pojemnikach i przekazać do unieszkodliwienia zgodnie z przepisami miejscowymi i krajowymi (patrz sekcja 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

Produkt nie wymaga szczególnych środków przy obchodzeniu się z nim. Producent zaleca ogólne zasady: w strefie stosowania obowiązuje zakaz palenia, jedzenia i picia; przestrzegać przepisów o bezpieczeństwie i higienie pracy; nie opróżniać opakowań przy użyciu ciśnienia, ponieważ nie są to opakowania ciśnieniowe; produkt przechowywać w opakowaniach z materiału identycznego z oryginalnym. Środki ochrony indywidualnej — patrz sekcja 8.

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

Produkt nie wymaga szczególnych warunków magazynowania. Unikać źródeł ciepła, promieniowania, prądu elektrycznego oraz kontaktu z żywnością. Trzymać z dala od utleniaczy oraz materiałów silnie kwaśnych i silnie alkalicznych. Przechowywać w opakowaniach w temperaturze od 15 do 25 °C, w miejscu suchym i dobrze wentylowanym. Magazynować zgodnie z przepisami miejscowymi; przestrzegać oznakowania na etykiecie. Po otwarciu opakowania starannie zamykać i ustawiać pionowo, aby zapobiec wyciekowi. Produkt nie jest objęty dyrektywą 2012/18/UE (SEVESO III).

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak danych producenta.

Zalecenia z tej sekcji producent podaje mimo braku klasyfikacji produktu; nie są to elementy oznakowania w rozumieniu rozporządzenia 1272/2008.

8 Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Produkt nie zawiera substancji, dla których ustalono wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy, ani substancji z ustalonymi dopuszczalnymi wartościami biologicznymi. Producent nie podaje wartości DNEL ani PNEC.

8.2. Kontrola narażenia

Środki techniczne	Producent nie wskazuje szczególnych środków technicznych. Stężenie produktu w postaci handlowej: 100%. Zastosowanie: kosmetyczne.
Ochrona dróg oddechowych	Przy zachowaniu zalecanych środków technicznych indywidualne wyposażenie ochronne nie jest konieczne.
Ochrona rąk	Przy prawidłowym postępowaniu z produktem indywidualne wyposażenie ochronne nie jest konieczne.
Ochrona oczu	Przy prawidłowym postępowaniu z produktem indywidualne wyposażenie ochronne nie jest konieczne.
Ochrona skóry	Brak danych producenta odnoszących się do tego produktu.
Kontrola narażenia środowiska	Nie dopuszczać do przedostania się produktu do kanalizacji i wód powierzchniowych.

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia	Ciecz
Barwa	Ciemnoczerwona
Zapach	Charakterystyczny
Próg zapachu	Brak danych producenta
pH	4,00–6,00 (produkt nierozcieńczony, 20 °C)
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Brak danych producenta
Temperatura wrzenia i zakres wrzenia	Brak danych producenta
Temperatura zapłonu	> 100 °C
Palność	Producent nie klasyfikuje produktu jako łatwopalnego i nie podaje wyniku badania palności.
Dolna i górna granica wybuchowości	Brak danych producenta
Temperatura samozapłonu	Brak danych producenta
Temperatura rozkładu	Brak danych producenta
Właściwości wybuchowe	Brak danych producenta
Właściwości utleniające	Brak danych producenta
Prężność par, gęstość par	Brak danych producenta
Gęstość	1,030–1,050 g/ml (20 °C) — wartość z karty specyfikacji producenta
Rozpuszczalność	Brak danych producenta. Producent wykonuje oznaczenie widma UV w roztworze wodnym 1%.
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Brak danych producenta
Lepkość kinematyczna	Brak danych producenta
Właściwości cząstek	Nie dotyczy — produkt jest cieczą

9.2. Inne informacje

Współczynnik załamania światła: 1,385–1,395. Ekstrakt suchy: 1,30–1,70% (5 g, 120 °C, 1 h). Zawartość wody: 46,00–53,00% (miareczkowanie Karla Fischera). Wartości pochodzą z karty specyfikacji producenta.

10 Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Według producenta produkt nie stwarza zagrożeń wynikających z reaktywności.

10.2. Stabilność chemiczna

Według producenta produkt jest niestabilny w kontakcie z kwasami, zasadami i utleniaczami.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Według producenta w kontakcie z zasadami może zachodzić reakcja zobojętniania. W wysokich temperaturach może dojść do pirolizy i dehydrogenacji, a w określonych warunkach — do reakcji polimeryzacji.

10.4. Warunki, których należy unikać

Ogrzewanie, wysoka temperatura, kontakt z materiałami niezgodnymi, kontakt z zasadami.

10.5. Materiały niezgodne

Kwasy, zasady, utleniacze.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Zależnie od warunków stosowania mogą powstawać: tlenki węgla (COx), związki organiczne, żrące pary lub gazy. W przypadku pożaru mogą powstawać niebezpieczne produkty rozkładu, w tym tlenek i dwutlenek węgla oraz dymy i tlenki azotu.

11 Informacje toksykologiczne

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

Producent oświadcza, że nie dysponuje wynikami badań przeprowadzonych na produkcie. Dla poszczególnych klas zagrożenia podaje:

Toksyczność ostra	Dane niewystarczające do klasyfikacji
Działanie żrące / drażniące na skórę	Nie działa drażniąco — jedyna klasa, dla której producent podaje rozstrzygnięcie
Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy	Dane niewystarczające do klasyfikacji
Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	Dane niewystarczające do klasyfikacji
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze	Dane niewystarczające do klasyfikacji
Rakotwórczość	Dane niewystarczające do klasyfikacji
Szkodliwe działanie na rozrodczość	Dane niewystarczające do klasyfikacji

Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie jednorazowe	Dane niewystarczające do klasyfikacji
Działanie toksyczne na narządy docelowe — narażenie powtarzane	Dane niewystarczające do klasyfikacji
Zagrożenie spowodowane aspiracją	Dane niewystarczające do klasyfikacji

Zapis „dane niewystarczające do klasyfikacji” oznacza brak danych, a nie stwierdzenie, że kryteria klasyfikacji nie są spełnione. Producent nie podaje wartości LD₅₀ ani LC₅₀, nie przedstawia wyników badań wg wytycznych OECD i nie wskazuje, na jakiej podstawie ustalił brak działania drażniącego na skórę.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

Według producenta produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego oddziałujących na zdrowie człowieka. Producent nie dysponuje informacjami o innych szkodliwych skutkach dla zdrowia.

12 Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak danych producenta dotyczących ekotoksyczności obecnych substancji.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych producenta dotyczących biodegradowalności i rozkładu obecnych substancji oraz trwałości produktu.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych producenta dotyczących bioakumulacji obecnych substancji.

12.4. Mobilność w glebie

Brak danych producenta dotyczących mobilności w glebie. Nie dopuszczać do przedostania się produktu do kanalizacji i wód powierzchniowych. Zapobiegać przenikaniu do gruntu.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Producent nie przedstawia wyników oceny PBT i vPvB dla produktu. W sekcji 2.3 karty producent deklaruje, że mieszanina nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako PBT ani vPvB.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Według producenta produkt nie zawiera składników o właściwościach zaburzających funkcjonowanie układu hormonalnego oddziałujących na środowisko.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych producenta.

13 Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie usuwać do kanalizacji ani do wód powierzchniowych. Odpady i opróżnione opakowania zagospodarować zgodnie z ustawą o odpadach oraz przepisami wykonawczymi, a także zgodnie z przepisami miejscowymi. Kod odpadu nadaje wytwórca odpadu, uwzględniając źródło jego powstania.

14 Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest klasyfikowany jako towar niebezpieczny w transporcie drogowym (ADR), kolejowym (RID), morskim (IMDG) ani lotniczym (ICAO/IATA).

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 dotyczy
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników	Nie dotyczy
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) z późniejszymi zmianami. Żaden ze składników nie figuruje w części 3 załącznika VI.
- Rozporządzenie (UE) 2020/878.
- Rozporządzenie (WE) nr 1223/2009 dotyczące produktów kosmetycznych. Żaden ze składników nie figuruje w załącznikach II–VI. Zakaz z załącznika II poz. 107 dotyczy oleju z *Croton tiglium* — innego gatunku niż *Croton lechleri*.
- Ustawa o odpadach wraz z przepisami wykonawczymi.
- Według producenta produkt nie jest objęty: rozporządzeniem (WE) nr 1005/2009 (substancje zubożające warstwę ozonową), dyrektywą 2012/18/UE (SEVESO III), rozporządzeniem (UE) nr 528/2012 (produkty biobójcze) ani rozporządzeniem (UE) nr 649/2012 (wywóz i przywóz niebezpiecznych chemikaliów).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Producent nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego dla tej mieszaniny. ESENT jako dystrybutor nie przeprowadza własnej oceny bezpieczeństwa chemicznego.

16 Inne informacje**Pełne brzmienie zwrotów H wymienionych w sekcji 3**

- H302 — Działa szkodliwie po połknięciu.
- H315 — Działa drażniąco na skórę.
- H319 — Działa drażniąco na oczy.
- H335 — Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

Zwroty przytoczono wyłącznie w celu objaśnienia zapisów wykazu C&L ECHA przywołanych w sekcji 3. Nie stanowią one klasyfikacji tej mieszaniny.

Objaśnienie skrótów

Acute Tox. — toksyczność ostra; Skin Irrit. — działanie drażniące na skórę; Eye Irrit. — działanie drażniące na oczy; STOT SE — działanie toksyczne na narządy docelowe, narażenie jednorazowe; PBT — substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna; vPvB — substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji; DNEL — pochodny poziom niepowodujący zmian; PNEC — przewidywane stężenie niepowodujące zmian; C&L — wykaz klasyfikacji i oznakowania; jtk — jednostka tworząca kolonię; INCI — międzynarodowe nazewnictwo składników kosmetycznych.

Źródła danych

Karta charakterystyki producenta (wersja 7, sporządzona zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2020/878), karta specyfikacji producenta (rewizja 5, styczeń 2026), deklaracja składu producenta (rewizja 1). Klasyfikację składników zweryfikowano w wykazie klasyfikacji i oznakowania ECHA oraz w części 3 załącznika VI do rozporządzenia (WE) nr 1272/2008. Identyfikatory i funkcje składników — wykaz CosIng.

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.