

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU ORAZ PRZEDSIĘBIORSTWA

Nazwa produktu: Balsam Copaiba NATURALNY

INCI: Copaifera officinalis (Balsam Copaiba) Resin

Dostawca: Zrób sobie krem
Kochanowskiego 18A
59-230 Prochowice
NIP: 1181638734

Tel: 518-358-020

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):

Klasa i kategoria zagrożenia:

- Działanie uczulające na skórę – Kategoria 1.
- Zagrożenie spowodowane aspiracją – Kategoria 1.

Zwroty H:

- **H304** – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- **H317** – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

2.2 Elementy oznakowania

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

Hasło ostrzegawcze:
Niebezpieczeństwo

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

- **H304** – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.
- **H317** – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

Współczynnik M:

Brak.

Zwroty wskazujące środki ostrożności:

- **P261** – Unikać wdychania par lub pyłu.
- **P272** – Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie wnosić poza miejsce pracy.
- **P280** – Stosować rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy.
- **P301 + P310** – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.
- **P302 + P352** – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
- **P331** – Nie wywoływać wymiotów.
- **P333 + P313** – W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.
- **P363** – Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
- **P405** – Przechowywać pod zamknięciem.
- **P501** – Zawartość i pojemnik usuwać do uprawnionego punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.

Piktogramy:**2.3 Inne zagrożenia****Inne zagrożenia:**

Zawartość węglowodorów: **55,5%**.

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Substancje

Identyfikator produktu: Balsam Copaiba NATURALNY

Numer CAS produktu: 9000-12-8

Składnik	Nr CAS	Nr WE (EC)	Zawartość	Klasyfikacja CLP (1272/2008)	ATE / Uwagi
β-Kariofilen (Beta-Caryophyllene)	87-4 4-5	201-7 46-1	20-<50%	Skin Sens. 1B (H317); Asp. Tox. 1 (H304)	—
l-β-Bisabolen (l-β.-Bisabolene)	495- 61-4	—	10-<20%	Acute Tox. 4 (H332); Skin Irrit. 2 (H315); Skin Sens. 1B (H317); Asp. Tox. 1 (H304); Aquatic Chronic 2 (H411)	ATE (inhalacja, pyły/mgły): 1,5 mg/l

zrobsobiekrem.pl

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie:

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić odpoczynek i zasięgnąć pomocy medycznej.

Kontakt z oczami:

Natychmiast płukać oczy wodą przez co najmniej 15 minut. Jeżeli objawy utrzymują się, skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą:

W przypadku kontaktu ze skórą umyć dużą ilością wody z mydłem.

Połknięcie:

W przypadku połknięcia natychmiast skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Połknięcie i przedostanie się substancji do dróg oddechowych może grozić śmiercią.
- Produkt może powodować reakcję alergiczną skóry.

4.3 Wskazania dotyczące natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania

Nie przewiduje się szczególnych środków. Dodatkowe informacje znajdują się w punkcie 4.1.

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze:

- Dwutlenek węgla (CO₂),
- Suchy środek gaśniczy,
- Piana gaśnicza.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

W przypadku pożaru mogą wydzielać się:

- tlenek węgla (CO),
- niezidentyfikowane związki organiczne.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

W przypadku niewystarczającej 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 wdychania par.
- Unikać kontaktu ze skórą i oczami.
- Stosować środki ochrony indywidualnej opisane w sekcjach 7 i 8.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji, wód powierzchniowych, wód gruntowych oraz gleby.

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

- Usunąć wszystkie źródła zapłonu.
- Zapewnić odpowiednią wentylację.
- Unikać nadmiernego wdychania par.
- Natychmiast ograniczyć rozlewisko przy użyciu piasku lub obojętnego materiału chłonnego.
- Usunąć odpady zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz również sekcje **8** i **13**.

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskier, otwartego ognia i gorących powierzchni.
- Nie palić tytoniu podczas pracy z produktem.
- Stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej.
- Pracować zgodnie z zasadami Dobrej Praktyki Produkcyjnej (GMP) oraz zasadami higieny przemysłowej.
- Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

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

- Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.
- Pojemnik przechowywać szczelnie zamknięty.
- Chronić przed wysoką temperaturą.
- Uziemić pojemniki oraz urządzenia odbiorcze.
- Używać urządzeń elektrycznych, wentylacyjnych i oświetleniowych w wykonaniu przeciwwybuchowym.
- Stosować wyłącznie narzędzia nieiskrzące.
- Zapobiegać wyładowaniom elektrostatycznym.

7.3 Szczególne zastosowanie końcowe

Kompozycje zapachowe – stosować zgodnie z zasadami Dobrej Praktyki Produkcyjnej oraz higieny przemysłowej.

8. KONTROLA NARAŻENIA I ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Dopuszczalne wartości narażenia w środowisku pracy:

Nie dotyczy.

8.2 Kontrola narażenia

Ochrona oczu i skóry

- Nosić rękawice ochronne.
- Stosować ochronę oczu i twarzy.

Ochrona dróg oddechowych

W normalnych warunkach użytkowania oraz przy zapewnieniu odpowiedniej wentylacji nie są wymagane specjalne środki ochrony. W przypadku długotrwałego stosowania, wysokiej temperatury lub zwiększonego narażenia zaleca się:

- zwiększenie wentylacji miejscowej (wyciągowej),
- stosowanie odpowiednio dopasowanego respiratora z pochłaniaczem par organicznych oraz filtrem cząstek,
- stosowanie zamkniętych systemów podczas transportu i przetwarzania produktu.

Patrz również sekcje 2 i 7.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Parametr	Wartość
Stan skupienia / barwa	Ciecz, bezbarwna do jasnożółtej
Zapach	Charakterystyczny, łagodny, słodki, kremowo-balsamiczny
Próg wyczuwalności zapachu	Nie określono
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Nie określono
Temperatura wrzenia / początkowa temperatura wrzenia	Nie określono
Palność	Nie określono
Dolna i górna granica wybuchowości	Nie określono
Temperatura zapłonu	70°C
Temperatura samozapłonu	Nie określono
Temperatura rozkładu	Nie dotyczy

Karta charakterystyki



pH	Nie określono
Lepkość kinematyczna	Nie określono
Rozpuszczalność	Nie określono
Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log)	Nie określono
Prężność par	Nie określono
Gęstość / gęstość względna	0,9020–0,9600
Względna gęstość par	Nie określono
Charakterystyka cząstek	Nie określono

zrobsobiekrem.pl

9.2 Inne informacje

Brak dostępnych danych.

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Produkt sam w sobie ani w kontakcie z wodą nie wykazuje istotnych zagrożeń związanych z reaktywnością.

10.2 Stabilność chemiczna

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach przechowywania.



10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie przewiduje się występowania niebezpiecznych reakcji podczas normalnego stosowania.

10.4 Warunki, których należy unikać

Unikać działania wysokiej temperatury.

10.5 Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z:

- silnymi kwasami,
- silnymi zasadami,
- silnymi środkami utleniającymi.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie przewiduje się powstawania niebezpiecznych produktów rozkładu.

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

Parametr

Wynik

Toksyczność ostra

Na podstawie dostępnych danych kryteria klasyfikacji nie są spełnione.

Toksyczność ostra – droga pokarmowa

Nie dotyczy

Toksyczność ostra – przez skórę

Nie dotyczy

Toksyczność ostra – inhalacyjna

Brak dostępnych danych

Karta charakterystyki



Działanie żrące / drażniące na skórę	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące	Kryteria klasyfikacji nie są spełnione
Działanie uczulające	Uczulenie skóry – Kategoria 1
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	Kategoria 1

Informacje o niebezpiecznych składnikach mieszaniny

Składnik	CAS	LD50/ATE doustnie (mg/kg)	LD50/ATE skóra (mg/kg)	LC50/ATE inhalacja
I-β-Bisabolon	495-61-4	Brak danych	Brak danych	1,5 mg/l (pył/mgła)

Dodatkowe informacje znajdują się w sekcjach 2 i 3.



11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Nie dotyczy.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Brak dostępnych danych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak dostępnych danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak dostępnych danych.

12.4 Mobilność w glebie

Brak dostępnych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Substancja nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Nie dotyczy.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak dostępnych danych.

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Odpady należy usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi. Nie dopuścić do przedostania się produktu do kanalizacji ani do środowiska. Opróżnione opakowania należy przekazać do zatwierdzonego punktu recyklingu lub utylizacji odpadów.

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Parametr	UN	IMDG	ADR/RID/ADN	ICAO TI
Numer UN / numer identyfikacyjny	Nie sklasyfikowano	Nie sklasyfikowano	Nie sklasyfikowano	Nie sklasyfikowano
Prawidłowa nazwa przewozowa UN	—	—	—	—
Klasa zagrożenia w transporcie	—	—	—	—
Zagrożenie dodatkowe	—	—	—	—
Grupa pakowania	—	—	—	—

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska w transporcie.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Brak dodatkowych wymagań.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie sklasyfikowano.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska

Brak dodatkowych wymagań.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Dla produktu nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

16. INNE INFORMACJE

Granice stężeń:

SCI 2 = 100,00%

SS 1 = 2,20%

AH 1 = 18,02%

EH C3 = 25,00%

Łączne wartości ułamkowe:

SCI 2 = 1,00

SS 1 = 45,50

AH 1 = 5,55

EH C3 = 4,00

Klucz do zmian:

Nie dotyczy.

Klucz do skrótów:

Acute Tox. 4 – Toksyczność ostra – inhalacyjna, kategoria 4.

Aquatic Chronic 2 – Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie długotrwałe, kategoria 2.

Asp. Tox. 1 – Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1.

H304 – Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią.

H315 – Działa drażniąco na skórę.

H317 – Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H332 – Działa szkodliwie w następstwie wdychania.

- H411** – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- P261** – Unikać wdychania par lub pyłu.
- P264** – Dokładnie umyć ręce i wszystkie miejsca skóry mające kontakt z produktem po użyciu.
- P271** – Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
- P272** – Zanieczyszczonej odzieży roboczej nie wynosić poza miejsce pracy.
- P273** – Unikać uwolnienia do środowiska.
- P280** – Stosować rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy.
- P301 + P310** – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.
- P302 + P352** – W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
- P304 + P340** – W PRZYPADKU WDYCHANIA: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania.
- P312** – W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z Ośrodkiem Zatruc lub lekarzem.
- P331** – Nie wywoływać wymiotów.
- P333 + P313** – W przypadku podrażnienia skóry lub wysypki zasięgnąć porady lub zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P362** – Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.
- P363** – Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
- P391** – Zebrać wyciek.
- P405** – Przechowywać pod zamknięciem.
- P501** – Zawartość i pojemnik usuwać do zatwierdzonego punktu utylizacji zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Skin Irrit. 2** – Działanie drażniące na skórę, kategoria 2.
- Skin Sens. 1B** – Działanie uczulające na skórę, kategoria 1B.

Zastrzeżenie: Informacje i zalecenia zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na testach uznanych za wiarygodne. Jednak firma Zrób Sobie Krem nie gwarantuje ich dokładności ani kompletności, ani też ŻADNE Z TYCH INFORMACJI NIE STANOWIĄ GWARANCJI, wyrażonej ani dorozumianej, dotyczącej bezpieczeństwa produktu, jego przydatności handlowej czy przydatności do określonego celu. Może być konieczne dostosowanie do rzeczywistych warunków użytkowania. Zrób Sobie Krem nie ponosi odpowiedzialności za uzyskane wyniki ani za szkody przypadkowe czy wynikowe, w tym utracone zyski, powstałe w wyniku wykorzystania tych danych. Nie udziela się ani nie sugeruje żadnej gwarancji w zakresie naruszenia jakiegokolwiek patentu, prawa autorskiego czy znaku towarowego.