

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodna z Rozporządzeniem UE: 2020/878

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA SPÓŁKI/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

- **Nazwa produktu:** OLEJEK ETERYCZNY CEDR USA (CEDARWOOD USA, ESSENTIAL OIL)
- **Definicja biologiczna:** Juniperus Virginiana Wood Oil to olejek eteryczny otrzymywany z drewna jałowca Juniperus mexicana, Cupressaceae. Syn. Cedarwood Texas.
- **Nazwa INCI:** JUNIPERUS VIRGINIANA WOOD OIL
- **Synonimy i nazwy handlowe:** -
- **Wewnętrzny kod produktu:** -
- **Numer CAS:** 85085-41-2
- **Numer EINECS:** 285-370-3

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

- Brak dodatkowych danych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

- **Dystrybutor:** ECOSPA Rita Kozak-Chaber Artur Chaber s.c.
- **Adres:** ul. Wilcza 31 lok. 1A, 00-544 Warszawa, Polska
- **NIP:** 7010451535
- **Adres e-mail:** info@ecospa.pl

1.4 Numer telefonu alarmowego

- **Numer alarmowy:** 112

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

- **Klasyfikacja (67/548/EWG):** Brak dodatkowych danych.
- **Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):**
 - Zagrożenie spowodowane aspiracją, kategoria 1 – H304
 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie ostre, kategoria 1 – H400
 - Stwarzające zagrożenie dla środowiska wodnego – zagrożenie przewlekłe, kategoria 1 – H410

2.2 Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP).

Pełny tekst wszystkich zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w sekcji 16.

- **Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:**



- [GHS08 - Zagrożenie dla zdrowia] [GHS09 - Środowisko]
- **Hasło ostrzegawcze:** NIEBEZPIECZENSTWO
- **Zawiera:** ALFA-CEDREN
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H):**
 - H304 – Może grozić śmiercią w przypadku połknięcia i dostania się przez drogi oddechowe.
 - H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):**
 - P301+P310 – W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
 - P273 – Unikać uwolnienia do środowiska.
 - P501 – Zawartość/pojemnik usuwać do zatwierdzonego zakładu utylizacji odpadów.
- **Uzupełniające zwroty wskazujące środki ostrożności:**
 - Brak dodatkowych informacji.

2.3 Inne zagrożenia

- **Szkodliwe właściwości fizykochemiczne:** Brak danych.
- **Szkodliwe skutki dla zdrowia ludzi:** Powoduje łagodne podrażnienie skóry.
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB (zgodnie z załącznikiem XIII):** Brak danych.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszaniny

- **30.0 - 40.0% TUJOSPEN (THUJOPSENE)**
 - Numer CAS: 470-40-6
 - Numer WE: 207-426-8
 - Klasyfikacja (WE 1272/2008): Niesklasyfikowany
- **20.0 - 30.0% CEDROL**
 - Numer CAS: 77-53-2
 - Numer WE: 201-035-6
 - Klasyfikacja (WE 1272/2008): Aquatic Chronic 2, H411
- **10.0 - 20.0% ALFA-CEDREN (ALPHA-CEDRENE)**
 - Numer CAS: 469-61-4
 - Numer WE: 207-418-4
 - Klasyfikacja (WE 1272/2008): Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
- **1.0 - 10.0% ALFA-KUPAREN (ALPHA-CUPARENE)**
 - Numer CAS: 56324-31-3
 - Numer WE: -
 - Klasyfikacja (WE 1272/2008): Niesklasyfikowany
- **2.0 - 6.0% BETA-CEDREN (BETA-CEDRENE)**
 - Numer CAS: 546-28-1
 - Numer WE: 208-898-8
 - Klasyfikacja (WE 1272/2008): Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
- **1.0 - 10.0% WIDDROL (WIDDROL)**
 - Numer CAS: 6892-80-4
 - Numer WE: -
 - Klasyfikacja (WE 1272/2008): Niesklasyfikowany

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- **Informacje ogólne:** Upewnić się, że personel medyczny jest świadomy rodzaju zaangażowanych materiałów i podejmuje środki ostrożności w celu ochrony własnej. Pokazać niniejszą kartę charakterystyki lekarzowi prowadzącemu.
- **Inhalacja (drogi oddechowe):** W przypadku przypadkowego wdychania par wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Jeśli oddychanie jest utrudnione, podać tlen. Jeśli poszkodowany nie oddycha, zastosować sztuczne oddychanie.

- **Połknięcie (drogi pokarmowe):** Nie wywoływać wymiotów bez porady medycznej. Przeplukać usta wodą. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Uzyskać pomoc medyczną.
- **Kontakt ze skórą:** Zdjąć zanieczyszczoną odzież i obuwie. Natychmiast zmyć mydłem i dużą ilością wody. Uprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. W razie potrzeby skonsultować się z lekarzem.
- **Kontakt z oczami:** Natychmiast przepłukiwać dużą ilością wody, również pod powiekami, przez co najmniej 15 minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeśli są obecne i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie. Jeśli podrażnienie oczu się utrzymuje, uzyskać poradę/pomoc medyczną.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Brak dodatkowych danych.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy medycznej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

- Leczyć objawowo.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

- Pianowe, CO₂, suchy proszek gaśniczy.

5.2 Szczególne zagrożenia związane ze substancją lub mieszaniną

- Podczas spalania wydzielają się drażniące, toksyczne i nieprzyjemne dymy.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

- Szczególne wyposażenie ochronne dla strażaków: Nosić autonomiczny aparat oddechowy na nadciśnienie (SCBA) oraz odpowiednią odzież ochronną.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

- Zapewnić odpowiednią wentylację miejsca pracy. Ewakuować personel do bezpiecznych obszarów. Nosić odpowiedni sprzęt ochronny. Unikać palenia tytoniu, iskier, płomieni lub innych źródeł zapłonu w pobliżu wycieku. Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą. Unikać wdychania.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, cieków wodnych lub do gruntu. Usuwać zgodnie z wytycznymi lokalnych władz.

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

- **Metody zapobiegania rozprzestrzenianiu skażenia:** Ograniczyć i zebrać wyciek za pomocą niepalnego materiału absorbującego (np. piasek, ziemia, ziemia okrzemkowa, wermikulit) i umieścić w pojemniku do utylizacji zgodnie z lokalnymi/krajowymi przepisami (patrz sekcja 13).
- **Metody usuwania skażenia:** Pokryć wyciek cieczy piaskiem, ziemią lub innym niepalnym materiałem absorbującym. Zamieść i zgarnąć łopatą do odpowiednich pojemników w celu utylizacji.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

- Patrz i uwzględnij sekcje 7, 8 i 13.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Postępować zgodnie z dobrą praktyką higieny i bezpieczeństwa. Przechowywać z dala od źródeł ciepła, iskier, otwartego ognia i gorących powierzchni – zakaz palenia. Stosować wymagane środki ochrony indywidualnej. Stosować zgodnie z dobrymi praktykami produkcji przemysłowej. Stosować w miejscach o odpowiedniej wentylacji. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

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

- Pojemniki powinny być zamknięte w celu zminimalizowania zanieczyszczenia. Przechowywać w chłodnym (poniżej 30°C), suchym i dobrze wentylowanym miejscu, chronionym przed światłem. Przechowywać z dala od ekstremalnego ciepła oraz warunków zamarzania, a także z

dalej od wszelkich źródeł zapłonu. Upewnić się, że materiał nie wchodzi w kontakt z substancjami wymienionymi jako „materiały, których należy unikać”.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Brak dodatkowych danych.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/OCHRONA INDYWIDUALNA

8.1 Parametry kontroli

- **DNEL (Poziom niepowodujący zmian w organizmie):** Brak informacji.
- **PNEC (Przewidywane stężenie niepowodujące zmian w środowisku):** Brak informacji.

8.2 Kontrola narażenia

- **Wypożyczenie ochrony indywidualnej (Symbole):**



- [Ochrona oczu - gogle] [Ochrona rąk - rękawice] [Ochrona ciała - odzież ochronna]
- **Ochrona oczu:** Stosować rękawice ochronne/ochronę oczu/ochronę twarzy. Unikać kontaktu z oczami. Nosić zatwierdzone okulary ochronne (EN166).
- **Ochrona rąk:** Unikać kontaktu ze skórą. Myć ręce przed przerwami i po zakończeniu pracy. Nosić rękawice ochronne, DIN/EN 374. Materiał rękawic musi być nieprzepuszczalny i odporny na produkt/substancję/preparat. Czas przenikania materiału rękawic: Dokładny czas przebicia musi zostać określony przez producenta rękawic ochronnych i musi być przestrzegany.
- **Ochrona dróg oddechowych:** W dobrze wentylowanych pomieszczeniach ochrona dróg oddechowych zwykle nie jest wymagana. W zamkniętych, słabo wentylowanych obszarach zwykle wymagane jest stosowanie ochrony dróg oddechowych zatwierdzonej przez NIOSH (stosować wyłącznie w przypadku przeszkolenia w zakresie prawidłowego stosowania i przy akceptowalnym poziomie tlenu).
- **Środki higieny:** Zawsze zaleca się stosowanie dobrych praktyk higieny osobistej, zwłaszcza podczas pracy z chemikaliami/olejkami.
- **Kontrola techniczna:** Zapewnić odpowiednią wentylację.
- **Ochrona skóry:** Nosić odzież ochronną, aby zmniejszyć ryzyko kontaktu ze skórą i oczami.

- **Ochrona indywidualna:** Unikać wdychania produktu. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować środki ochrony indywidualnej zgodnie z dyrektywą 89/686/EWG.
- **Inna ochrona:** Nosić odpowiednie wyposażenie ochronne, aby uniknąć kontaktu ze skórą i oczami. Nie wdychać par.
- **Warunki procesu:** Zapewnić dobrą wentylację obszaru. Unikać wdychania par. Pysznic bezpieczeństwa i myjka do oczu.
- **Kontrola narażenia środowiska:** Unikać odprowadzania do wód drenażowych. Utylizować wyłącznie za pośrednictwem autoryzowanych firm.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznej

- **Wygląd:** Ciecz
- **Kolor:** Klarowny do bladożółto-brązowego
- **Zapach:** Charakterystyczny dla drewna cedrowego
- **Gęstość względna (w 20°C):** Ok. 0.956 @ 20°C
- **Temperatura zapłonu (°C):** > 100.0°C
- **Współczynnik załamania światła (w 20°C):** Ok. 1.506 @ 20°C
- **Rozpuszczalność w wodzie (w 20°C):** nierozpuszczalny

9.2 Inne informacje

9.2.1 Informacje dotyczące klas zagrożenia fizycznego

- Brak danych.

9.2.2 Inne właściwości bezpieczeństwa

- Brak danych.

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

- Brak dodatkowych danych.

10.2 Stabilność chemiczna

- Stabilny w zalecanych warunkach postępowania i przechowywania.
- Dane dotyczące wybuchowości:
 - Wrażliwość na uderzenia mechaniczne: Brak.
 - Wrażliwość na wyładowania elektrostatyczne: Brak.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

- Brak w warunkach normalnego przetwarzania.

10.4 Warunki, których należy unikać

- Przechowywanie w wysokich temperaturach. Nie przechowywać w temperaturze powyżej 15°C. Unikać ciepła, płomieni i innych źródeł zaplonu.

10.5 Materiały niezgodne

- Brak dodatkowych danych.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

- Produkt nie ulega rozkładowi w normalnych warunkach.

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

- **Toksyczność ostra:** Produkt nie przedstawia zagrożenia toksycznością ostrą na podstawie znanych lub dostarczonych informacji.
 - CEDROL: Skórną LD50 > 5g/kg (Królik)
- **Podrażnienie skóry:** Niesklasyfikowany.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:** Niesklasyfikowany.
- **Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę:** Nie jest oczekiwane, że wywoła uczulenie skóry.
- **Działanie mutagenne na komórki rozrodcze:** Niesklasyfikowany.

- **Rakotwórczość:** Niesklasyfikowany.
- **Szkodliwe działanie na rozrodczość:** Ten produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych substancji szkodliwych dla rozrodczości powyżej wartości progowej.
- **STOT – jednorazowe narażenie:** Niesklasyfikowany.
- **STOT – powtarzane narażenie:** Niesklasyfikowany.
- **Zagrożenie spowodowane aspiracją:** Może grozić śmiercią w przypadku połknięcia i dostania się przez drogi oddechowe.

11.2 Informacje o innych zagrożeniach

- Brak danych.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

- Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

- Brak danych.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

- Brak danych.

12.4 Mobilność w glebie

- Brak danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

- Brak danych.

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

- Brak danych.

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

- Nie dopuścić do przedostania się produktu do strumieni, kanalizacji lub innych dróg wodnych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

- Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji lub cieków wodnych.
- **Odpady:** Gospodarka odpadami powinna być prowadzona bez narażania zdrowia ludzkiego, bez szkody dla środowiska, a w szczególności bez ryzyka dla wody, powietrza, gleby, roślin lub zwierząt. Odzyskać lub usunąć odpady zgodnie z obowiązującymi przepisami, najlepiej przez certyfikowanego zbieracza lub firmę. Nie zanieczyszczać gleby ani środowiska odpadami. Nie wyrzucać odpadów do gruntu.
- **Zanieczyszczone opakowania:** Całkowicie opróżnić pojemnik. Zachować etykiety na pojemniku. Usuwać za pośrednictwem certyfikowanego wykonawcy utylizacji odpadów.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

- **TRANSPORT DROGOWY (ADR/RID):** 3082
- **TRANSPORT MORSKI (IMDG):** 3082
- **TRANSPORT LOTNICZY (ICAO/IATA):** 3082

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

- **MATERIAŁ NIEBEZPIECZNY DLA ŚRODOWISKA, CIEKŁY, I.N.O. / ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.**

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

- **ADR/RID:**
 - Klasa ADR/RID: 9

- Kod klasyfikacyjny ADR: M6
- Przepisy szczególne: 274 335 375 601
- Ilości ograniczone (LQ): 5L
- Ilości wyłączone: E1
- Kod działań awaryjnych (EAC): 3Z
- **IMDG:**
 - Klasa IMDG: 9
 - Przepisy szczególne: 274 335 375 601
 - Ilości ograniczone (LQ): 5L
 - Ilości wyłączone: E1
 - Procedury awaryjne (EMS): F-A, S-F
 - Sztauowanie i postępowanie: Kategoria A
- **ICAO/IATA:**
 - Klasa ICAO/IATA: 9
 - Prawidłowa nazwa przewozowa IATA: Environmentally hazardous substance liquid n.o.s.
 - Ilości wyłączone: E1
- **Nalepki ostrzegawcze w transporcie:**



[Klasa 9 - Różne materiały i przedmioty niebezpieczne]

14.4 Grupa pakowania

- **Grupa pakowania ADR/RID/ADN: III**
- **Grupa pakowania IMDG: III**
- **Grupa pakowania ICAO: III**

14.5 Zagrożenia dla środowiska

- **MATERIAŁ NIEBEZPIECZNY DLA ŚRODOWISKA / ZANIECZYSZCZAJĄCY ŚRODOWISKO MORSKIE (MARINE POLLUTANT)**



- Symbol: [Znak materiału zagrażającego środowisku - zwiędłe drzewo i martwa ryba]

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

- Patrz sekcje 6-8.

14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

- Nie dotyczy.

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

- **DYREKTYWY UE:** Rozporządzenie (WE) nr 2020/878 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE (wraz ze zmianami).
- **INSTRUMENTY USTAWOWE:** Przepisy dotyczące chemikaliów (informacja o zagrożeniach i opakowania do celów dostawy) 2009 (5.1.2009 Nr 716).
- **ZATWIERDZONY KODEKS PRAKTYK:** Klasyfikacja i oznakowanie substancji i preparatów niebezpiecznych do celów dostawy. Karty charakterystyki dla substancji i preparatów.
- **WSKAZÓWKI:** Najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy EH40. CHIP dla każdego HSG 108.

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

- Ocena nie została przeprowadzona, ponieważ jest to materiał niestwarzający zagrożenia zgodnie z artykułem 31 rozporządzenia REACH 1907/2006.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

- **Pełne brzmienie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia wymienionych w pełnej treści:**
 - H304 – Może grozić śmiercią w przypadku połknięcia i dostania się przez drogi oddechowe.
 - H400 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne.
 - H410 – Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
 - H411 – Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.
- **Zalecenia szkoleniowe:** Zapoznać się z możliwymi zagrożeniami przed użyciem tego produktu.
- **Skróty i akronimy:**
 - MSDS: Karta Charakterystyki Materiału.
 - INCI: Międzynarodowe Nazewnictwo Składników Kosmetycznych.
 - CAS: Chemical Abstracts Service.
 - IMDG: Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych.
 - ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.
 - RID: Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych.
 - ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego.
 - ADN: Europejskie porozumienie w sprawie międzynarodowego przewozu śródlądowymi drogami wodnymi towarów niebezpiecznych.
 - GHS: Globalnie Zharmonizowany System Klasyfikacji i Oznakowania Chemikaliów.
 - TREM CARD: Karta awaryjna w transporcie.
 - STOT: Działanie toksyczne na narządy docelowe.
- **Historia rewizji dokumentacji:**
 - **10 Kwietnia 2018** – Wdrożenie danych (Data Launch)
 - **2021** – Przegląd (Review)
 - **Styczeń 2023** – Przegląd (Review)