

Olej arganowy deodoryzowany, zimnotłoczony

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

- Nazwa substancji / Nazwa handlowa: Olej arganowy deodoryzowany, zimnotłoczony
- INCI: ARGANIA SPINOSA KERNEL OIL
- Nr CAS: 223747-87-3 ; 299184-75-1
- Numer rejestracji REACH: Produkt zwolniony z rejestracji zgodnie z załącznikami IV i V, ustęp 9 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006
- Inne sposoby identyfikacji: Olej roślinny, trójgliceryd

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

- Istotne zidentyfikowane zastosowania: Kosmetyczne
- Zastosowania odradzane: Żywność, suplementy diety

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
- Numer telefonu: +48 22 797 08 73

1.4. Numer telefonu alarmowego

- Informacja alarmowa: 112

Sekcja 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

- Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008: Substancja nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna

2.2. Elementy oznakowania

- Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:
- Piktogramy określające rodzaj zagrożenia: Nie dotyczy
- Hasło ostrzegawcze: Nie określono

- Składniki określające zagrożenie: Nie dotyczy
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Nie dotyczy
- Zwroty wskazujące środki ostrożności: Nie dotyczy
- Dodatkowe informacje o zagrożeniach: Nie dotyczy

2.3. Inne zagrożenia

- Wynik oceny właściwości PBT: Brak dostępnych danych do wyciągnięcia wniosków na temat obecności PBT
- Inne zagrożenia: Nie określono

Sekcja 3: Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

- Nazwa substancji: Organiczny surowy (nieprażony) dezodorowany olej z nasion arganowych
- INCI: ARGANIA SPINOSA KERNEL OIL
- Nr CAS: 223747-87-3 ; 299184-75-1

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- W przypadku wejścia w drogi oddechowe: Zapewnić świeże powietrze. W razie komplikacji skonsultować się ze specjalistą.
- W przypadku kontaktu ze skórą: Umyć skórę mydłem i wodą. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać. W razie komplikacji skonsultować się ze specjalistą.
- W przypadku kontaktu z oczami: Wyjąć soczewki kontaktowe. Natychmiast płukać dużą ilością wody przy otwartych powiekach przez co najmniej 15 minut. W przypadku dolegliwości skonsultować się ze specjalistą.
- W przypadku połknięcia: Natychmiast obficie przepłukać usta. Pić dużo wody (200 - 300 mL) małymi łykami (efekt rozcieńczenia). Unikać wymiotów. Nie przeprowadzać prób neutralizacji.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Skutki i objawy: Brak dalszych dostępnych danych

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

- Sposób postępowania: Leczenie objawowe

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze: CO₂, pianka, proszek gaśniczy (w zależności od materiałów objętych pożarem). Pojemniki narażone na działanie wysokiej temperatury można chłodzić wodą.
- Nieodpowiednie środki gaśnicze: Woda

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Zagrożenia podczas pożaru: Nie wdychać gazów z eksplozji ani gazów spalinowych. Podczas spalania wydziela się gęsta sadza. Produkt palny. Unikać otwartego ognia. Samozapłon w temperaturach powyżej temperatury zapłonu, a także przy bardzo drobnym rozpyleniu (mgła olejowa) w powietrzu. Chronić odzież i tkaniny zanieczyszczone produktem przed samozapłonem. Ogrzewanie prowadzi do wzrostu ciśnienia w zamkniętych pojemnikach, co zwiększa ryzyko ich rozerwania lub wybuchu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Instrukcje dla strażaków: Chłodzić wodą pojemniki narażone na działanie ognia. Jeśli to możliwe, usunąć nieuszkodzone pojemniki ze strefy zagrożenia.

Sekcja 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

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

- Środki ostrożności: Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Istnieje szczególne niebezpieczeństwo poślizgnięcia się na wyciekłym lub rozlanym produkcie.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Środki na lądzie: Uszczelnić wyciek. Poinformować władze. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód powierzchniowych lub gruntowych. Unikać przenikania do gleby. Zebrać produkt mechanicznie. Związać pozostałości odpowiednimi adsorbentami i uprzątnąć podłogę. Usuwanie substancji musi odbywać się w odpowiednich pojemnikach.
- Środki w wodzie: Ostrzec policję portową i inne statki. Usunąć poprzez zbieranie kożucha lub adsorpcję z powierzchni wody. W wodach płynących, w razie potrzeby, użyć środków dyspergujących, ale dopiero po konsultacji z odpowiednimi władzami.

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

- Sposób czyszczenia: Zabezpieczyć kratki ściekowe. Użyć odpowiedniego materiału do zebrania: suchych i obojętnych absorbentów (np. wermikulit, piasek, ziemia). Zmyć dużą ilością wody. Szybko zebrać produkt.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

- Odnosiniki: Należy zapoznać się ze środkami ochronnymi wymienionymi w sekcjach 7, 8 i 13

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Wskazówki dotyczące bezpiecznego postępowania: Szczególne niebezpieczeństwo poślizgnięcia się na wyciekłym / rozlanym produkcie.
- Ochrona przeciwpożarowa i przeciwybuchowa: Unikać otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Produkt palny przy drobnym rozpyleniu w powietrzu (mgła olejowa), podczas podgrzewania pojemników lub wystawieniu na działanie wysokich temperatur. Wymagana jest dostateczna wentylacja. Chronić zanieczyszczone tekstylia przed zapłonem (utrzymywać je wilgotne).
- Ogólne środki higieny: Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu w miejscach pracy. Myć ręce po użyciu. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i sprzęt ochronny przed wejściem do miejsc, w których spożywa się posiłki.

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

- Warunki przechowywania: Przechowywać w chłodnym (15-17 °C) i ciemnym miejscu. Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym i wilgocią. Przechowywać w suchym miejscu. Zapewnić odpowiednią wentylację. Zapobiegać przesączaniu się do gruntu. Przechowywać z dala od otwartego ognia, iskier i źródeł ciepła. Nie przechowywać razem z utleniaczami.
- Klasa magazynowania: 10 (ciecze palne, o ile nie LGK 3)
- Wymagania dotyczące pojemników: Stosować wyłącznie pojemniki przeznaczone do kontaktu z żywnością. Zamykać szczelnie. Oznakować pojemnik zgodnie z przepisami i przestrzegać instrukcji dotyczących oznakowania.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Zastosowanie: Produkcja kosmetyków

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry kontroli

- Limity narażenia: Nie dotyczy

8.2. Kontrola narażenia

- Techniczne środki kontroli: Środki techniczne i odpowiednie metody pracy mają pierwszeństwo przed stosowaniem środków ochrony indywidualnej. Zapewnić dobrą wentylację (lokalny wyciąg lub ogólna wentylacja wywiewna).
- Ochrona oczu lub twarzy: Nie jest konieczna przy normalnym użytkowaniu. Pracować zgodnie z ogólnymi wytycznymi BHP. W celu zwiększenia bezpieczeństwa stosować ochronę oczu.
- Ochrona skóry: Nie jest konieczna przy normalnym użytkowaniu. Pracować zgodnie z ogólnymi wytycznymi BHP.
- Ochrona dróg oddechowych: Unikać wdychania par tak dalece, jak to możliwe. W razie potrzeby stosować ochronę dróg oddechowych.
- Ochrona rąk: Stosować odpowiednie rękawice ochronne (np. z PVC, neoprenu lub gumy).
- Ochrona ciała: Stosować odpowiednią odzież ochronną (np. z bawełny, gumy, PVC lub Vitonu).
- Ogólne środki ochronne i higieniczne: Stosować dobre praktyki higieniczne. Myć ręce po każdym kontakcie, przed jedzeniem oraz na koniec dnia pracy. Nie jeść i nie pić podczas pracy.
- Kontrola narażenia środowiska: Brak dostępnych danych

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Stan skupienia: Ciecz
- Barwa: Żółta do jasnożółtej
- Zapach: Typowy
- Wartość pH: Nie dotyczy
- Temperatura topnienia / krzepnięcia: Nie określono
- Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Nie określono
- Temperatura zapłonu: > 300°C
- Szybkość parowania: Nie określono
- Palność (ciała stałego, gazu): Nie określono
- Górna / dolna granica palności lub wybuchowości: Nie określono
- Prężność par hPa (50 °C): Nie dotyczy
- Gęstość par: Nie dotyczy
- Gęstość względna / gęstość: 0,915 – 0,925 g/cm³
- Rozpuszczalność w etanolu: Rozpuszczalny
- Rozpuszczalność w płynnych tłuszczach roślinnych: Rozpuszczalny
- Rozpuszczalność w wodzie: nierozpuszczalny

- Współczynnik podziału n-oktanol/woda: Nie określono
- Temperatura samozapłonu: Nie określono
- Temperatura rozkładu: Nie określono
- Lepkość: Nie określono
- Właściwości wybuchowe: Nie określono
- Właściwości utleniające: Nie określono

9.2. Inne informacje

- Dodatkowe dane: Brak dostępnych danych

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

- Reaktywność chem.: Brak reaktywności w kontakcie z wodą lub samym produktem. Produkt jest lotny i odparowuje w kontakcie z powietrzem. Zamykać szczelnie pojemnik i zapewnić wentylację pomieszczeń. Produkty reagują w kontakcie z kwasami, zasadami lub substancjami utleniającymi.

10.2. Stabilność chemiczna

- Stabilność: Stabilny w normalnych warunkach otoczenia

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

- Reakcje niebezpieczne: Reaguje z silnymi utleniaczami. Ryzyko pożaru.

10.4. Warunki, których należy unikać

- Czynniki do unikania: Unikać wilgoci, wystawienia na działanie światła i powietrza. Przechowywać z dala od źródeł ciepła i zapłonu. Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym, płomieniami i innymi źródłami zapłonu. Jeśli produkt zostanie nadmiernie podgrzany przy braku powietrza, mogą tworzyć się organiczne produkty krakingu. Stabilny w normalnych warunkach temperatury i ciśnienia. Unikać wszelkiego kontaktu z substancjami łatwopalnymi (ryzyko pożaru).

10.5. Materiały niezgodne

- Materiały niezgodne: Brak informacji

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

- Produkty rozkładu: Rozkład termiczny zachodzi od 300 °C. Wydziela się tlenek węgla, dwutlenek węgla oraz węglowodory gazowe.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- Toksyczność ostra: Brak znanych szkodliwych skutków dla tej substancji
- Działanie żrące / drażniące na skórę: Brak znanych szkodliwych skutków dla tej substancji
- Poważne uszkodzenie oczu / działanie drażniące na oczy: Brak znanych szkodliwych skutków dla tej substancji
- Działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę: Brak znanych szkodliwych skutków dla tej substancji
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak znanych szkodliwych skutków dla tej substancji
- Rakotwórczość: Brak znanych szkodliwych skutków dla tej substancji
- Szkodliwe działanie na rozrodczość: Brak znanych szkodliwych skutków dla tej substancji
- Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie jednorazowe): Brak znanych szkodliwych skutków dla tej substancji
- Działanie toksyczne na narządy docelowe (narażenie powtarzane): Brak znanych szkodliwych skutków dla tej substancji
- Zagrożenie spowodowane aspiracją: Brak znanych szkodliwych skutków dla tej substancji

Sekcja 12: Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

- Ekotoksyczność: Produkt nie jest ekotoksyczny

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

- Degradowalność: Produkt jest biodegradowalny

12.3. Zdolność do bioakumulacji

- Bioakumulacja: Produkt nie był badany

12.4. Mobilność w glebie

- Mobilność: Produkt nie był badany

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

- Ocena PBT/vPvB: Produkt nie był badany

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

- Inne skutki: Brak informacji. Unikać uwolnienia do środowiska.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

- Opakowania nieoczyszczone: Kod odpadu nieznany. Przekazać do utylizacji autoryzowanemu serwisowi zgodnie z przepisami o odpadach i przepisami dotyczącymi zużytych olejów.
- Opakowania oczyszczone: Opróżnione i oczyszczone mydłem i wodą opakowania mogą być wyrzucane razem z odpadami domowymi.

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

14.1. Numer UN (numer NZOD)

- Status: Nie jest to towar niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

- ADR/RID: Nie jest to towar niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych
- IMDG-Code/ICAO-TI/IATA-DGR: Nie jest to towar niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

- Status: Nie jest to towar niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych

14.4. Grupa pakowania

- Status: Nie jest to towar niebezpieczny w rozumieniu przepisów transportowych

14.5. Zagrożenia dla środowiska

- Oznakowanie substancji niebezpiecznych dla środowiska (ADR / RID / IMDG code / ICAO-TI / IATA-DGR): Nie
- Zanieczyszczenie morza (Marine Pollutant): Nie

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

- Instrukcje: Patrz sekcje 6 - 8

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

- Warunki przewozu: Dostawa odbywa się wyłącznie w opakowaniach zatwierdzonych i odpowiednich w świetle przepisów transportowych.
- Kategoria zanieczyszczenia (X, Y lub Z): Nie określono
- Typ statku (1, 2 lub 3): Nie określono

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- Rozporządzenie (WE) nr 2037/2000 (substancje niszczące warstwę ozonową): Nie dotyczy
- Rozporządzenie (WE) nr 850/2004 (trwale zanieczyszczenia organiczne): Podlega rozporządzeniu (WE) nr 850/2004
- Rozporządzenie (WE) nr 689/2008 (wywóz i wwóz niebezpiecznych chemikaliów): Nie dotyczy
- Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 (rozporządzenie w sprawie detergentów): Nie dotyczy
- Ograniczenia zgodnie z tytułem VIII rozporządzenia (WE) nr 1907/2006: Nie dotyczy
- Klasa zagrożenia wód (przepisy krajowe): Ogólnie zagrażający wodzie (awg)
- Rozporządzenie w sprawie rozpuszczalników (31. BImSchV): Brak dostępnych danych
- Rozporządzenie w sprawie awarii (12. BImSchV): Brak dostępnych danych
- Instrukcja techniczna dotycząca jakości powietrza (TA-Luft): Brak dostępnych danych

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

- Status oceny: Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona

Sekcja 16: Inne informacje

- Zmiany w porównaniu z poprzednią wersją: Patrz sekcje / podsekcje: 1-16
- Skróty i akronimy:
 - ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
 - AwSV: Rozporządzenie w sprawie instalacji do postępowania z substancjami zagrażającymi wodzie
 - BImSchV: Rozporządzenie wykonawcze do federalnej ustawy o ochronie przed imisjami
 - CAS: Chemical Abstracts Service (Numer rejestrowy CAS)
 - DIN: Norma Niemieckiego Instytutu Normalizacyjnego
 - EC: Stężenie efektywne / Wspólnota Europejska

- EN: Norma europejska
- IATA-DGR: Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych Międzynarodowego Zrzeszenia Przewoźników Lotniczych
- IBC Code: Międzynarodowy kodeks budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem
- ICAO-TI: Instrukcje techniczne Międzynarodowej Organizacji Lotnictwa Cywilnego
- IMDG Code: Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych
- ISO: Międzynarodowa Organizacja Normalizacyjna
- IUCLID: Międzynarodowa baza danych o jednolitych informacjach chemicznych
- LC: Stężenie śmiertelne
- LD: Dawka śmiertelna
- log Kow: Współczynnik podziału oktanol/woda
- MARPOL: Międzynarodowa konwencja o zapobieganiu zanieczyszczaniu morza przez statki
- OECD: Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju
- PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
- RID: Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
- TRGS: Zasady techniczne dla substancji niebezpiecznych
- UN: Organizacja Narodów Zjednoczonych
- VOC: Lotne związki organiczne
- vPvB: Substancja bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
- VwVwS: Administracyjne rozporządzenie w sprawie substancji zagrażających wodom
- WGK: Klasa zagrożenia wód
- Odniesienia do literatury i źródła danych:
 - Rozporządzenie REACH (WE) nr 1907/2006, ostatnio zmienione rozporządzeniem (UE) 2018/675
 - Rozporządzenie CLP (WE) nr 1272/2008, ostatnio zmienione rozporządzeniem (UE) 2018/669
- Metody oceny informacji do celów klasyfikacji zgodnie z art. 9 rozporządzenia (WE) nr 1272/2008:
 - Status: Brak dostępnych danych
- Szkolenia dla pracowników:
 - Wymagania: Dla działań z tą substancją nie są wymagane żadne szkolenia
- Dodatkowe informacje końcowe: Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona zgodnie z wymogami rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH). Produkt może być stosowany wyłącznie jako dodatek / substancja pomocnicza. Należy przestrzegać wszelkich prawnych wartości granicznych i/lub instrukcji WE, UE, rządu federalnego lub państwowego. Zalecenia podane w niniejszej karcie charakterystyki zostały skompilowane na podstawie aktualnych danych testowych (jeśli są dostępne), porównania z podobnymi produktami oraz informacji o składnikach uzyskanych od ich producentów. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie odnoszą się wyłącznie do określonego produktu. Nie mogą one jednak mieć zastosowania, jeśli produkt jest stosowany z innymi materiałami lub w procesie produkcyjnym. Stwierdzenia odpowiadają naszej wiedzy i doświadczeniu w danym momencie. Nie ma jednak gwarancji bezbłędności, niezawodności i kompletności. Użytkownik musi upewnić się, że wszystkie stwierdzenia są odpowiednie i kompletne dla ich konkretnego zastosowania. Nasza karta

charakterystyki dotyczy wyłącznie określonego powyżej tłuszczu lub oleju, a nie tłuszczów lub olejów w ogólności. Niniejsza karta charakterystyki zastępuje wszystkie poprzednie wydania.