

Olej arganowy (ze świeżych orzechów)

Sekcja 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu:

- Nazwa substancji / Nazwa handlowa: Olej arganowy (ze świeżych orzechów)
- INCI: ARGANIA SPINOSA KERNEL OIL
- Numer CAS: 223747-87-3; 299184-75-1
- Numer rejestracji REACH: Produkt ten jest zwolniony z rejestracji zgodnie z załącznikami IV i V, paragraf 9 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.
- Inne sposoby identyfikacji: Olej roślinny, trigliceryd

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

- 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:

- Informacje alarmowe: 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 zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

2.2. Elementy oznakowania

- Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:
- Piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia: Nie dotyczy
- Hasło ostrzegawcze: Nie określono
- Składniki określające zagrożenie do celów etykietowania (identyfikatory produktu): Nie dotyczy
- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia: Nie dotyczy
- Zwroty wskazujące środki ostrożności: Nie dotyczy
- Uzupełniające informacje o zagrożeniach: Nie dotyczy

2.3. Inne zagrożenia

- Wynik oceny właściwości substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych: Brak dostępnych danych do wyciągnięcia wniosków na temat obecności substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych.
- Inne zagrożenia: Nie określono.

Sekcja 3: Skład / informacja o składnikach

3.1. Substancje

- Nazwa substancji: Organiczny olej z nasion arganu lekko prażony
- INCI: ARGANIA SPINOSA KERNEL OIL
- Numer CAS: 223747-87-3; 299184-75-1

Sekcja 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- W przypadku dostania się do dróg oddechowych: Świeże powietrze! W przypadku powikłań skonsultować się ze specjalistą.
- W przypadku kontaktu ze skórą: Przemyć skórę mydłem i wodą. Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać ją. W przypadku powikłań skonsultować się ze specjalistą.
- W przypadku kontaktu z oczami: Wyjąć soczewki kontaktowe. Natychmiast płukać dużą ilością wody przy otwartej powiece przez co najmniej 15 minut. W przypadku dolegliwości skonsultować się ze specjalistą.
- W przypadku połknięcia: Natychmiastowe energiczne przepłukanie jamy ustnej. Pić dużo wody (200 - 300 mililitrów) małymi łykami (efekt rozcieńczenia). Unikać wymiotów. Nie przeprowadzać prób neutralizacji.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Brak dalszych danych.

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

- Leczenie objawowe.

Sekcja 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie: Dwutlenek węgla, piana, proszek gaśniczy, w zależności od materiałów zaangażowanych w pożar. Pojemniki narażone na działanie wysokiej temperatury można chłodzić wodą.
- Niewłaściwe: Woda

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Nie wdychać gazów powstałych w wyniku wybuchu lub spalania.
- Podczas spalania wydziela się intensywna sadza.
- Produkt palny. Unikać otwartego ognia. Samozapłon w temperaturach powyżej temperatury zapłonu, a także przy bardzo drobnym rozpyleniu (mgła olejowa) w powietrzu. Chronić odzież, tkaniny itp. zanieczyszczone produktem przed samozapłonem. Podgrzewanie prowadzi do wzrostu ciśnienia w zamkniętych pojemnikach, co stwarza ryzyko ich rozerwania lub wybuchu.

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

- Chłodzić pojemnik narażony na działanie ognia za pomocą wody.
- 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

- Usunąć wszelkie źródła zapłonu. Szczególne niebezpieczeństwo poślizgnięcia się na wyciekłym / rozlanym produkcie.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Środki ostrożności na lądzie: Uszczelnić wyciek. Poinformować władze. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, dróg wodnych lub obniżen terenu. Unikać przenikania do gleby. Zebrać produkt mechanicznie. Związać pozostałości odpowiednimi adsorbentami i uprzątnąć podłoże. Utylizacja substancji musi odbywać się w odpowiednich pojemnikach.
- Środki ostrożności na wodzie: Ostrzec policję portową i inne statki. Usunąć poprzez zebranie z powierzchni lub adsorpcję z powierzchni wody. W wodach płynących, jeśli to konieczne, użyć dyspersatorów, ale nie wcześniej niż po konsultacji z władzami.

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

- Przykryć wpusty kanalizacyjne. Do zbiórki użyć odpowiedniego materiału: suchych i obojętnych absorbentów (na przykład wermikulit, piasek, ziemia).
- Zmyć dużą ilością wody.
- Szybko zebrać produkt.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

- Należy zapoznać się ze środkami ochrony wymienionymi w sekcjach 7, 8 i 13.

Sekcja 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Zalecenia dotyczące bezpiecznego postępowania: Szczególne niebezpieczeństwo poślizgnięcia się z powodu wycieku / rozlania produktu.
- Informacje dotyczące ochrony przed pożarem i wybuchem: Unikać otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Produkt palny przy drobnym rozproszeniu w powietrzu (mgła olejowa), podczas podgrzewania pojemników i/lub wystawieniu na działanie wysokich temperatur. Wymagana jest dostateczna wentylacja. Chronić zanieczyszczone materiały tekstylne przed zapłonem (na przykład utrzymywać je w stanie wilgotnym).
- Ogólne zasady higieny pracy: Nie jeść, nie pić i nie palić w miejscu 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 o wszelkich wzajemnych niezgodnościach

- Informacje o warunkach przechowywania: Przechowywać w chłodnym (15-17 °C) i ciemnym miejscu, chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym. Przechowywać w suchym miejscu, chronić przed

wilgocią. Zapewnić odpowiednią wentylację. Zapobiegać przesączaniu się do gruntu. Trzymać z dala od otwartego ognia, iskier i źródeł ciepła. Nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Nie przechowywać razem z: utleniaczami. Klasa przechowywania: 10 (Ciecze palne, jeśli nie należą do klasy cieczy palnych o stopniu zagrożenia 3).

- Wymagania dotyczące pojemników: Używać wyłącznie pojemników przeznaczonych do kontaktu z żywnością. Przechowywać szczelnie zamknięte. Oznakować pojemnik zgodnie z przepisami. Przestrzegać instrukcji na etykiecie.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Produkcja kosmetyków

Sekcja 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry kontroli

- Nie dotyczy.

8.2. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

- Stosowne techniczne środki kontroli: Środki techniczne i zastosowanie odpowiednich metod pracy mają pierwszeństwo przed stosowaniem środków ochrony indywidualnej. Zapewnić dobrą wentylację. Można to osiągnąć poprzez lokalny wyciąg lub ogólną wentylację wywiewną.
- Indywidualne środki ochrony – wyposażenie ochronne:
 - Ochrona oczu / twarzy: Nie jest konieczna przy normalnym użytkowaniu. W każdym przypadku należy pracować zgodnie z ogólnymi wytycznymi roboczymi. W celu zwiększenia bezpieczeństwa stosować ochronę oczu.
 - Ochrona skóry: Nie jest konieczna przy normalnym użytkowaniu. W każdym przypadku należy pracować zgodnie z ogólnymi wytycznymi roboczymi.
 - Ochrona dróg oddechowych: Unikać wdychania par tak dalece, jak to możliwe. Ewentualnie stosować ochronę dróg oddechowych.
 - Ochrona rąk: Stosować odpowiednie rękawice ochronne, na przykład z polichlorku winylu, neoprenu lub gumy.
 - Ochrona ciała: Stosować odpowiednią odzież ochronną, na przykład z bawełny, gumy, polichlorku winylu lub Vitonu.
- Ogólne środki ochronne: Praktyki 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
- Kolor: Żółty-jasnożółty
- Zapach: Orzechowy z aromatami prażenia
- Wartość pH: Nie dotyczy
- Temperatura topnienia / krzepnięcia: Nie określono
- Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Nie określono
- Temperatura zapłonu: $>300^{\circ}\text{C}$
- Szybkość parowania: Nie określono
- Palność (ciała stałego, gazu): Nie określono
- Górna / dolna granica palności lub wybuchowości: Nie określono
- Prężność par hektopaskali (50°C): Nie dotyczy
- Gęstość par: Nie dotyczy
- Gęstość względna / gęstość: $0,914 - 0,920 \text{ g/cm}^3$
- 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:

- Brak dostępnych danych.

Sekcja 10: Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

- Brak reaktywności w kontakcie z wodą lub samym produktem. Produkt jest lotny i odparowuje w kontakcie z powietrzem. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty i zapewnić wentylację pomieszczeń. Produkt reaguje w kontakcie z kwasami, zasadami lub substancjami utleniającymi.

10.2. Stabilność chemiczna

- Stabilny w normalnych warunkach.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

- Reaguje z silnymi utleniaczami. Pożar.

10.4. Warunki, których należy unikać:

- Unikać wilgoci. Wystawienia na światło. Wystawienia na powietrze. Trzymać z dala od źródeł ciepła i zapłonu. Chronić przed bezpośrednim światłem słonecznym. Chronić produkt przed źródłami ciepła, płomieniami i innymi źródłami zapłonu. W przypadku nadmiernego podgrzania produktu przy braku powietrza mogą powstawać organiczne produkty krakingu. Stabilny w normalnych warunkach temperatury i ciśnienia. Unikać jakiegokolwiek kontaktu z substancjami palnymi: ryzyko pożaru.

10.5. Materiały niezgodne:

- Brak informacji.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

- Rozkład termiczny od 300 °C. Tlenek węgla, dwutlenek węgla, węglowodory, gazowe.

Sekcja 11: Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje o skutkach 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

- Produkt nie jest: Ekotoksyczny.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

- Biodegradowalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji

- Produkt nie był badany.

12.4. Mobilność w glebie

- Produkt nie był badany.

12.5. Wyniki oceny właściwości substancji trwałych, wykazujących zdolność do bioakumulacji i toksycznych oraz substancji bardzo trwałych i wykazujących bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

- Produkt nie był badany.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania

- Brak informacji.
- Więcej informacji: Unikać uwolnienia do środowiska.

Sekcja 13: Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

- Opakowania nieoczyszczone: Kod odpadu nieznany. Przekazać do utylizacji przez uprawnione służby zgodnie z przepisami o odpadach i przepisami dotyczącymi zużytych olejów.

- Opakowania oczyszczone: Opróżnione i umyte mydłem oraz wodą opakowanie można wyrzucić razem z odpadami komunalnymi (domowymi).

Sekcja 14: Informacje dotyczące transportu

- 14.1. Numer UN (numer ONZ): Produkt nie jest towarem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów transportowych.
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:
 - Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych / Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych: Nie jest towarem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów transportowych.
 - Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych / Instrukcje techniczne Organizacji Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego / Przepisy dotyczące towarów niebezpiecznych Międzynarodowego Zrzeszenia Przewoźników Lotniczych: Nie jest towarem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów transportowych.
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: Nie jest towarem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów transportowych.
- 14.4. Grupa pakowania: Nie jest towarem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów transportowych.
- 14.5. Zagrożenia dla środowiska:
 - Oznaczenie substancji niebezpiecznych dla środowiska: międzynarodowe umowy transportowe drogowe/kolejowe/morskie/lotnicze: nie
 - Zanieczyszczenie mórz: nie
- 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: Patrz sekcje 6 - 8.
- 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji w sprawie zapobieganiu zanieczyszczaniu morza przez statki i Międzynarodowym kodeksem budowy i wyposażenia statków przewożących niebezpieczne chemikalia luzem: Dostawa odbywa się wyłącznie w opakowaniach zatwierdzonych przepisami transportowymi i odpowiednich.
 - Kategoria zanieczyszczenia: nie określono
 - Typ statku: nie określono

Sekcja 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

- Przepisy Unii Europejskiej, na przykład:
 - Rozporządzenie (WE) nr 2037/2000 (substancje zubożające warstwę ozonową): Nie dotyczy.

- Rozporządzenie (WE) nr 850/2004 (trwale zanieczyszczenia organiczne): Rozporządzenie mające zastosowanie.
- 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.
- Przepisy krajowe, na przykład:
 - Klasa zagrożenia dla wód: ogólnie zagrażający dla wód
 - Rozporządzenie w sprawie rozpuszczalników: Brak dostępnych danych.
 - Rozporządzenie o awariach: Brak dostępnych danych.
 - Instrukcja techniczna ds. kontroli czystości powietrza: Brak dostępnych danych.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

- Ocena bezpieczeństwa 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
 - EC: 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:
 - Brak dostępnych danych.
- Szkolenia dla pracowników:
 - Dla działań z tą substancją nie są wymagane żadne szkolenia.
- Dodatkowe informacje: Produkt jest przeznaczony wyłącznie jako dodatek / substancja pomocnicza. Należy przestrzegać wszystkich obowiązujących limitów prawnych i/lub instrukcji wydanych przez EC, UE, rząd federalny lub kraje członkowskie. Zalecenia zawarte w niniejszej karcie informacyjnej opierają się na aktualnych wynikach badań (jeśli są dostępne), porównaniach z podobnymi produktami oraz informacjach na temat składników dostarczonych przez producentów. Informacje zawarte w niniejszym dokumencie dotyczą wyłącznie określonego produktu. Nie mają zastosowania, jeśli produkt jest stosowany w połączeniu z innymi materiałami lub w ramach procesu produkcyjnego. Oświadczenia zawarte w niniejszym dokumencie odpowiadają aktualnej wiedzy i doświadczeniu na moment jego publikacji. Nie udziela się żadnej gwarancji dotyczącej bezbłędności, wiarygodności ani kompletności niniejszej karty informacyjnej. Użytkownik jest zobowiązany do zapewnienia, że wszystkie informacje są odpowiednie i kompletne dla jego specyficznego zastosowania. Niniejsza karta informacyjna dotyczy wyłącznie tłuszczu lub oleju określonego powyżej i nie odnosi się do tłuszczów ani olejów ogólnie.