

Olej tamanu (Calophyllum) zimnotłoczony ekologiczny

SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. Identyfikator produktu

- Nazwa produktu: Olej tamanu (Calophyllum) zimnotłoczony ekologiczny
- Numer REACH: Substancja zwolniona z rejestracji zgodnie z Załącznikiem V rozporządzenia REACH
- Kod produktu:

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

- Brak danych w dokumencie.

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

- Numer alarmowy: 112

SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami:

- Substancja ta nie stwarza zagrożenia fizycznego. Należy zapoznać się z zaleceniami dotyczącymi innych produktów znajdujących się na terenie obiektu.
- Substancja ta nie stwarza zagrożenia dla zdrowia, z wyjątkiem ewentualnych limitów narażenia zawodowego (patrz sekcje 3 i 8).

- Substancja ta nie stwarza zagrożenia dla środowiska. Nie są znane ani przewidywalne żadne szkody dla środowiska w normalnych warunkach stosowania.

2.2. Elementy oznakowania

Zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1272/2008 z późniejszymi zmianami:

- Dla tej substancji nie są wymagane żadne elementy oznakowania.

2.3. Inne zagrożenia

- Substancja nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH WE 1907/2006.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. Substancje

Skład:

- Identyfikacja: INDEX: HEL0192 | CAS: - | WE: -
- Klasyfikacja (WE) 1272/2008: Brak
- Uwagi: Brak
- Stężenie: 100%
- Nazwa chemiczna: KWAS OLEINOWY (OLEIC ACID)

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

Zgodnie z ogólną zasadą, w przypadku wątpliwości lub jeśli objawy się utrzymują, należy zawsze wezwać lekarza.

NIGDY nie wywoływać wymiotów u osoby nieprzytomnej.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

- W przypadku kontaktu z oczami: Dokładnie płukać czystą, świeżą wodą przez 15 minut, trzymając powieki otwarte.
- W przypadku połknięcia: Jeśli ilość jest mała (nie więcej niż jeden łyk), przepłukać usta wodą i skonsultować się z lekarzem. Pozostawić poszkodowanego w spokoju. Nie zmuszać do wymiotów.

Skonsultować się z lekarzem, pokazując etykietę. W razie przypadkowego połknięcia wezwać lekarza w celu ustalenia, czy konieczna jest obserwacja i opieka szpitalna. Pokazać etykietę.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Brak dostępnych danych.

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

- Brak dostępnych danych.

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Produkt niepalny.

5.1. Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze – w przypadku pożaru stosować:
 - rozpyloną wodę lub mgłę wodną
 - pianę
 - wielozadaniowy proszek gaśniczy ABC
 - proszek gaśniczy BC
 - dwutlenek węgla (CO₂)
- Niewłaściwe środki gaśnicze – w przypadku pożaru nie stosować:
 - zwartego strumienia wody

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Pożar często generuje gęsty, czarny dym. Narażenie na produkty rozkładu może być niebezpieczne dla zdrowia. Nie wdychać dymu.
- W przypadku pożaru mogą powstawać:
 - tlenek węgla (CO)
 - dwutlenek węgla (CO₂)

5.3. Informacje dla straży pożarnej

- Brak dostępnych danych.

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

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

- Należy zapoznać się ze środkami ochronnymi wymienionymi w sekcjach 7 i 8.
- Dla osób udzielających pomocy: Osoby udzielające pierwszej pomocy powinny być wyposażone w odpowiedni sprzęt ochrony indywidualnej (patrz sekcja 8).

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Zabezpieczyć i zebrać wycieki za pomocą niepalnych materiałów chłonnych, takich jak piasek, ziemia, wermikulit, ziemia okrzemkowa, i umieścić w beczkach w celu utylizacji odpadów.
- Zapobiegać przedostawaniu się materiału do kanalizacji lub dróg wodnych.

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

- Czyścić najlepiej za pomocą detergentu, nie używać rozpuszczalników.

6.4. Odniesienia do innych sekcji

- Brak dostępnych danych.

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych dotyczą wszystkich obiektów, w których odbywa się praca z substancją.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Zawsze myć ręce po użyciu.
- Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.
- Zapobieganie pożarom: Stosować w dobrze wentylowanych miejscach. Uniemożliwić dostęp osobom nieupoważnionym.

- Zalecane wyposażenie i procedury: W celu ochrony osobistej patrz sekcja 8. Przestrzegać środków ostrożności podanych na etykiecie oraz przepisów BHP. Opakowania, które zostały otwarte, muszą być dokładnie zamknięte i przechowywane w pozycji pionowej.
- Zabronione procedury i zachowania: Palenie tytoniu, jedzenie i picie są zabronione w miejscach, w których używana jest substancja.

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

- Brak dostępnych danych.
- Przechowywanie: Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym, dobrze wentylowanym miejscu. Podłoga musi być nieprzepuszczalna i tworzyć tacę ociekową (zbiornik retencyjny), aby w przypadku przypadkowego rozlania ciecz nie mogła rozprzestrzenić się poza ten obszar.
- Opakowanie: Przechowywać wyłącznie w opakowaniu wykonanym z materiału identycznego z oryginalnym.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Brak dostępnych danych.

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. Parametry kontroli

- Brak dostępnych danych.

8.2. Kontrola narażenia

- Indywidualne środki ochrony, takie jak sprzęt ochrony indywidualnej: Stosować czysty i odpowiednio konserwowany sprzęt ochrony indywidualnej. Przechowywać sprzęt w czystym miejscu, z dala od obszaru pracy. Nigdy nie jeść, nie pić ani nie palić podczas pracy. Zdjąć i wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem. Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w pomieszczeniach zamkniętych.
- Ochrona oczu / twarzy: Unikać kontaktu z oczami. Stosować środki ochrony oczu zaprojektowane do ochrony przed rozbryzgami cieczy. Przed rozpoczęciem pracy założyć okulary ochronne zgodne z normą EN166.
- Ochrona rąk: Nosić odpowiednie rękawice ochronne w przypadku przedłużonego lub powtarzającego się kontaktu ze skórą. Zalecany typ rękawic: kauczuk nitrylowy (NBR), PVA (alkohol poliwinylowy).
- Ochrona ciała: Odzież robocza noszona przez personel musi być regularnie prana. Po kontakcie z produktem należy umyć wszystkie zanieczyszczone części ciała.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemiczne

- Stan fizyczny: Płynna ciecz
- Kolor: Nieokreślony
- Próg zapachu: Brak danych
- Temperatura topnienia/zakres topnienia: Nieokreślona
- Temperatura zamarzania / zakres zamarzania: Brak danych
- Temperatura wrzenia lub początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Nieokreślona
- Palność materiałów (ciała stałego, gazu): Brak danych
- Właściwości wybuchowe, dolna granica wybuchowości (%): Brak danych
- Właściwości wybuchowe, górna granica wybuchowości (%): Brak danych
- Temperatura zapłonu: Nie dotyczy
- Temperatura samozapłonu: Nieokreślona
- Temperatura rozkładu: Nieokreślona
- pH: Brak danych, Odczyn neutralny
- pH (roztwór wodny): Brak danych
- Lepkość kinematyczna: Brak danych
- Lepkość: $\nu < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$ (40°C)
- Rozpuszczalność w wodzie: Nierozpuszczalny
- Rozpuszczalność w tłuszczach: Brak danych
- Współczynnik podziału n-oktanol/woda (wartość log): Brak danych
- Prężność par (50°C): Pomiędzy 175 kPa a 300 kPa włącznie
- Gęstość: > 1
- Względna gęstość pary: Brak danych

9.2. Inne informacje

- Brak dostępnych danych.
 - 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 dostępnych danych.

10.2. Stabilność chemiczna

- Substancja ta jest stabilna w zalecanych warunkach postępowania i przechowywania opisanych w sekcji 7.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

- Pod wpływem wysokich temperatur substancja może wydzielać niebezpieczne produkty rozkładu, takie jak tlenek i dwutlenek węgla, dymu oraz tlenki azotu.

10.4. Warunki, których należy unikać

- Brak dostępnych danych.

10.5. Materiały niezgodne

- Brak dostępnych danych.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

- Rozkład termiczny może wydzielać/tworzyć:
 - tlenek węgla (CO)
 - dwutlenek węgla (CO₂)

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

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

- Rozpryski w oczach mogą spowodować podrażnienie i odwracalne uszkodzenia.
 - 11.1.1. Substancje: Brak dostępnych danych toksykologicznych dla tych substancji.

11.2. Informacje o innych zagrożeniach

- Brak danych w dokumencie.

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. Toksyczność

- Brak danych w dokumencie.

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

- Brak dostępnych danych.

12.6. Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

- Brak dostępnych danych.

12.7. Inne szkodliwe skutki działania

- Brak dostępnych danych.

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

Odpowiednie zarządzanie odpadami substancji i/lub jej pojemnika musi być określone zgodnie z dyrektywą 2008/98/WE.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

- Nie wylewać do kanalizacji ani dróg wodnych.

- Odpady: Gospodarkę odpadami należy prowadzić bez narażania zdrowia ludzkiego, bez szkody dla środowiska, a w szczególności bez ryzyka dla wody, powietrza, gleby, roślin lub zwierząt. Przekazać do recyklingu lub utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami, najlepiej uprawnionemu odbiorcy lub zarejestrowanej firmie. Nie zanieczyszczać gleby ani wody odpadami, nie usuwać odpadów do środowiska.
- Zanieczyszczone opakowania: Całkowicie opróżnić pojemnik. Zachować etykietę(-y) na pojemniku. Przekazać certyfikowanemu przedsiębiorstwu zajmującemu się utylizacją odpadów.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt zwolniony z klasyfikacji i oznakowania transportowego.

- 14.1. Numer UN lub numer identyfikacyjny ID: -
- 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: -
- 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: -
- 14.4. Grupa pakowania: -
- 14.5. Zagrożenia dla środowiska: -
- 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: -

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Informacje dotyczące klasyfikacji i oznakowania zawarte w sekcji 2: Zastosowano następujące przepisy: Rozporządzenie WE nr 1272/2008 zmienione rozporządzeniem WE nr 2020/217 (ATP 14).
- Informacje o opakowaniu: Brak dostępnych danych.
- Postanowienia szczególne: Brak dostępnych danych.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

- Brak dostępnych danych.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Ponieważ warunki pracy użytkownika nie są nam znane, informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki opierają się na naszym obecnym stanie wiedzy oraz na przepisach krajowych i wspólnotowych.

Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za podjęcie wszelkich niezbędnych kroków w celu spełnienia wymogów prawnych i lokalnych przepisów.

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki należy traktować jako opis wymogów bezpieczeństwa dotyczących substancji, a nie jako gwarancję jej właściwości.

Skróty i akronimy:

- REACH: Rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów.
- ADR: Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych.
- IMDG: Międzynarodowy morski kodeks towarów niebezpiecznych.
- IATA: Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Lotniczych.
- ICAO: Organizacja Międzynarodowego Lotnictwa Cywilnego.
- RID: Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych.
- WGK: Wassergefahrdungsklasse (Klasa zagrożenia dla wody).
- PBT: Substancja trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna.
- vPvB: Substancja bardzo trwała i o bardzo dużej zdolności do bioakumulacji.
- SVHC: Substancje stanowiące bardzo duże zagrożenie.