

## Olej ryżowy rafinowany

### SEKCJA 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1 Identyfikator produktu

- Nazwa handlowa: Olej ryżowy rafinowany
- Nazwa INCI: ORYZA SATIVA BRAN OIL
- Numer CAS: 68553-81-1
- Numer EINECS: 271-397-8
- Nazwa botaniczna: Oryza sativa
- Pochodzenie: Japonia / Chiny

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

- Zidentyfikowane zastosowanie(-a): Emolient, substancja maskująca, surowiec kondycjonujący skórę do celów produkcyjnych.

TEN PRODUKT JEST PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU ZEWNĘTRZNEGO - NIE SPOŻYWAĆ

#### 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](mailto:info@ecospa.pl)
- Numer telefonu: +48 22 797 08 73

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego

- Numer telefonu alarmowego: 112

### SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja GHS zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP): Produkt nie został sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie zgodnie z kryteriami rozporządzenia WE nr 1272/2008.

### 2.2 Elementy oznakowania

- Piktogramy: BRAK
- Hasło ostrzegawcze: BRAK

### Zwroty wskazujące środki ostrożności – Globalnie Zharmonizowany System (CLP)

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności – Zapobieganie

- P210: Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić.
- P280: Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.
- P264: Dokładnie umyć ręce po użyciu.
- P261: Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy.
- P272: Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wyносить poza miejsce pracy.
- P273: Unikać uwolnienia do środowiska.

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności – Reagowanie

- P302/352: W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.
- P301/310: W PRZYPADKU POŁKNIECIA: Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
- P333/313: W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P321/363: Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem.
- P331: NIE wywoływać wymiotów.
- P332/313: W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P362: Zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.
- P353: Spłukać skórę pod strumieniem wody/prysznicem.
- P305: W PRZYPADKU KONTAKTU Z OCZAMI: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut.
- P351/338: Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać.
- P337/313: W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczach: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.
- P370/378: W przypadku pożaru: Ułożyć dwutlenek węgla, pianę lub suchy proszek gaśniczy do gaszenia.
- P312: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.
- P391: Zebrać wyciek.

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności – Przechowywanie i Usuwanie

- P403: Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu.
- P235: Przechowywać w chłodnym miejscu.

- P501: Zawartość i pojemnik usuwać zgodnie z przepisami międzynarodowymi.

### SEKCJA 3. Skład / informacja o składnikach

#### 3.1 Charakterystyka produktu :Olej ryżowy rafinowany

Oryza Sativa Bran Oil to olej tłoczony otrzymywany z otrębów ryżu, Oryza sativa L., Poaceae. Składa się głównie z glicerydów kwasów tłuszczowych: linolowego, oleinowego, palmitynowego i stearynowego.

- Numer EINECS: 271-397-8
- Numer CAS: 68553-81-1
- Numer TSCA CAS:
- FEMA:
- FDA:
- Węglowodory (HC %):

#### 3.2 Składniki

Poniższe orientacyjne poziomy zawartości powinny być brane pod uwagę przy określaniu zgodności składnika w warunkach jego stosowania (zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008, jeśli dotyczy).

| Profil kwasów tłuszczowych: | %           | Istotne GHS |
|-----------------------------|-------------|-------------|
| Palmitynowy C16             | 12.0 - 18.0 | -           |
| Palmitooleinowy C16:1       | < 0.5       | -           |
| Stearynowy C18              | 0.5 - 4.0   | -           |
| Oleinowy C18:1              | 35.0 - 50.0 | -           |
| Linolowy C18:2              | 29.0 - 45.0 | -           |

### SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Spożycie: Nie wywoływać wymiotów, podać szklankę wody. Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać mu niniejsze informacje.
- Wdychanie: Poszkodowanego wyprowadzić na świeże powietrze, zapewnić drożność dróg oddechowych i niezwłocznie wezwać pomoc medyczną.
- Kontakt z oczami: Przeplukiwać sterylną wodą lub solą fizjologiczną przez co najmniej 15 minut. W przypadku utrzymywania się podrażnienia lub widocznego uszkodzenia tkanek niezwłocznie wezwać pomoc medyczną.
- Kontakt ze skórą: Zdjąć zanieczyszczoną odzież, skórę dokładnie zmyć mydłem oraz wodą i spłukać. Jeśli po długotrwałym kontakcie wystąpi podrażnienie, skonsultować się z lekarzem.

## **SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru**

### 5.1 Środki gaśnicze

- Stosować wyłącznie gaśnice CO<sub>2</sub>, pianowe lub proszkowe.
- **NIE UŻYWAĆ ZWARTYCH STRUMIENI WODY.**

### 5.2 Szczególne zagrożenia

- Unikać wdychania dymu lub oparów, mogą powstawać CO (tlenek węgla) i CO<sub>2</sub> (dwutlenek węgla).

## **SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

### 6.1 Indywidualne środki ostrożności

- Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować rękawice ochronne, odzież ochronną i okulary.
- Należy pamiętać, że wycieki tworzą zagrożenie poślizgnięciem.
- Gdy produkt jest rozgrzany, rozpryski GORĄCEGO OLEJU mogą spowodować poważne oparzenia.
- (Dodatkowe informacje znajdują się w sekcjach 7 i 8)

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Wyeliminować wszelkie źródła zapłonu.
- Zapobiegać przedostawaniu się materiału do kanalizacji lub dróg wodnych.

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

- Zebrać wyciek za pomocą obojętnego materiału sorpcyjnego (np. specjalnych granulacji osuszających do olejów lub piasku, NIE używać trocin ani innych materiałów łatwopalnych).
- Zmyć zanieczyszczony obszar wodą z detergentem.
- Przenieść wszystkie odpady do zatwierdzonego pojemnika na odpady, przestrzegając przepisów krajowych.

## **SEKCJA 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanym obszarze. Przestrzegać procedur dobrego gospodarowania podczas pracy z produktem. Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu.

### 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania

- Produkt jest stabilny w temperaturze pokojowej.
- Przechowywać z dala od źródeł zapłonu.
- Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w chłodnym, suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego.
- Zabezpieczyć przed dostępem osób nieupoważnionych.

## **SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

### 8.1 Parametry kontroli

- Uwagi dotyczące składników: Normy narażenia zawodowego nie są znane.

### 8.2 Kontrola narażenia

- Ochrona dróg oddechowych: Zapewnić odpowiednią wentylację. W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować zatwierdzone respiratory.
- Ochrona skóry/rąk: Stosować środki ochrony indywidualnej. Stosować rękawice ochronne odporne na chemikalia. Zaleca się stosowanie rękawic z alkoholu poliwinylowego (PVA) lub gumy nitylowej.
- Ochrona oczu/twarzy: Stosować okulary ochronne/osłony twarzy. Zapewnić dostępność myjek do oczu.

## SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- Wygląd: Oleista ciecz
- Kolor: Klarowny, jasny żółty olej
- Zapach: Neutralny do lekko owocowego zapachu
- Próg zapachu: Brak dostępnych informacji
- pH: Brak dostępnych informacji
- Temperatura topnienia: Brak dostępnych informacji
- Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: Brak dostępnych informacji
- Temperatura zapłonu: Brak dostępnych informacji
- Szybkość parowania: Brak dostępnych informacji
- Współczynnik parowania: Brak dostępnych informacji
- Palność (ciała stałego, gazu): Brak dostępnych informacji
- Górna granica palności lub wybuchowości: Brak dostępnych informacji
- Dolna granica palności lub wybuchowości: Brak dostępnych informacji
- Inna palność: Brak dostępnych informacji
- Prężność par: Brak dostępnych informacji
- Gęstość par: Brak dostępnych informacji
- Gęstość względna @ 20°C: 0.910 - 0.920
- Gęstość nasypowa: Brak dostępnych informacji
- Rozpuszczalność: Nierozpuszczalny w wodzie
- Współczynnik podziału: Brak dostępnych informacji
- Temperatura samozapłonu: Brak dostępnych informacji
- Temperatura rozkładu: Brak dostępnych informacji
- Lepkość: Brak dostępnych informacji
- Właściwości wybuchowe: Brak dostępnych informacji
- Właściwości wybuchowe pod wpływem płomienia: Brak dostępnych informacji
- Właściwości utleniające: Brak dostępnych informacji

### 9.2. Inne informacje

- Współczynnik załamania światła: 1.470 - 1.473
- Liczba nadtlenkowa (Meq O<sub>2</sub>/Kg): < 8.0

## SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

- 10.1. Reaktywność: Nie są znane żadne zagrożenia związane z reaktywnością tego produktu.
- 10.2. Stabilność chemiczna: Produkt jest stabilny w normalnych temperaturach otoczenia oraz w przypadku stosowania zgodnie z zaleceniami.

- 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: Nie ulega polimeryzacji.
- 10.4. Warunki, których należy unikać: Przechowywać z dala od wszelkich źródeł zapłonu, nie dopuszczać do zamarznięcia.
- 10.5. Materiały niezgodne: Unikać silnych utleniaczy, kwasów i zasad.
- 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu: Rozkład może powodować wydzielanie dwutlenku węgla, tlenku węgla oraz dymów innych związków organicznych.

## **SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne**

### 11.1 Informacje na temat skutków toksykologicznych

- LD50 doustnie: N/D (Produkt NIE jest przeznaczony do użytku doustnego.)
- LD50 skóra: N/D
- Poziomy dawek LD50 są wyłącznie wytycznymi uzyskanymi z danych historycznych, Aroma Trading Ltd nie testuje swoich produktów na zwierzętach.
- Działanie żrące/drażniące na skórę: Nie jest oczekiwane podrażnienie
- Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy: Może powodować podrażnienie oczu
- Działanie uczulające na drogi oddechowe: Brak dostępnych informacji
- Działanie uczulające na skórę: Nie jest oczekiwane podrażnienie
- Działanie mutagenne na komórki rozrodcze: Brak dostępnych informacji
- Rakotwórczość: Brak dostępnych informacji

### 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

- Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Brak dostępnych informacji

## **SEKCJA 12. Informacje ekologiczne**

- 12.1 Toksyczność: Brak dostępnych danych
- 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu: Łatwo biodegradowalny.
- 12.3 Zdolność do bioakumulacji: Bioakumulacja jest mało prawdopodobna
- 12.4 Mobilność w glebie: Brak dostępnych informacji
- 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: Brak dostępnych informacji
- 12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego: Brak dostępnych informacji

## **SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami**

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

- Nie wylewać do kanalizacji ani dróg wodnych.
- Należy zachować ostrożność, aby zapobiec zanieczyszczeniu produktu rzekami, drogami wodnymi lub kanalizacją. Jeśli do tego dojdzie, należy powiadomić odpowiednie władze zgodnie z procedurami ustawowymi.
- Postępować zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami dotyczącymi usuwania odpadów.
- Puste pojemniki należy dokładnie umyć detergentem przed przekazaniem ich do utylizacji.
- Popłuczyny należy traktować jako odpady.

## **SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu**

Produkt należy transportować zgodnie z przepisami i postanowieniami ADR/RID dla transportu drogowego i kolejowego, IMDG dla transportu morskiego oraz ICAO/IATA dla transportu lotniczego.

- Prawidłowa nazwa przewozowa UN (N.O.S.): MATERIAŁ NIEBEZPIECZNY, CIEKŁY
- ADR/RID (Drogowy/Kolejowy): Nie podlega ograniczeniom
- KOD IMDG (Morski): Nie figuruje na liście
- ICAO/IATA (Lotniczy): Nie podlega regulacjom
- Numer UN:
- Grupa pakowania:
- Zagrożenie dodatkowe:
- Instrukcje pakowania: Substancja bezpieczna, transportować w odpowiednim pojemniku.

Oznakowanie zgodnie z ADR/RID, IMDG/IMO oraz ICAO/IATA:

- Prawidłowa nazwa przewozowa UN: MATERIAŁ NIEBEZPIECZNY, CIEKŁY

## **SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**

- Klasyfikacja produktu: RICE BRAN OIL DEODORISED
- Ten produkt jest oznakowany zgodnie z kryteriami dyrektywy CLP 1272/2008/WE.
- Klasyfikacja: BEZPIECZNY / STWARZAJĄCY ZAGROŻENIA

Środki ostrożności:

- Nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu podczas używania produktu.

- Dokładnie umyć ręce po użyciu i stosować rękawice ochronne.
- Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty.
- Unikać uwolnienia do środowiska.

## **SEKCJA 16. Inne informacje**

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.