

# OLEJ ZE SŁONECZNIKA

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

### 1. Identyfikacja substancji chemicznej i przedsiębiorstwa

#### 1.1 Identyfikacja substancji

Nazwa handlowa: **Olej ze słonecznika organiczny**

#### 1.2 Zastosowanie substancji

Przemysł kosmetyczny

#### 1.3 Identyfikacja przedsiębiorstwa

Dystrybutor:

**Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne**  
**Katarzyna Damętka-Zomerfeld**  
**Jana Kochanowskiego 18 A**  
**59-230 Prochowice**

### 2. Skład i informacja o składnikach

#### Charakterystyka chemiczna

Olej ze słonecznika organiczny otrzymany w wyniku tłoczenia nasion słonecznika *Helianthus annuus*.

### 3. Identyfikacja zagrożeń

#### Nazwa zagrożenia

Nie jest klasyfikowany jako substancja chemicznie niebezpieczna.

### 4. Pierwsza pomoc

Nie dotyczy.

### 5. Postępowanie w przypadku pożaru

#### Odpowiednie środki gaśnicze

CO<sub>2</sub> (gaśnica śniegowa), gaśnica proszkowa

#### Zagrożenia specjalne

Substancja palna.

Podczas pożaru mogą powstawać toksyczne gazy jak: CO, CO<sub>2</sub> i dym.

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

Produkt nietoksyczny, pochodzenia roślinnego, ulega biodegradacji.

W przypadku rozlania zaabsorbować obojętnymi ciałami stałymi (np. piaskiem), a następnie umyć powierzchnię oraz spłukać wodą by uniknąć poślizgnięcia.

### 7. Postępowanie z substancją i magazynowanie

#### Postępowanie z substancją

Postępować zgodnie z zasadami GHP.

#### Magazynowanie

Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, unikać kontaktu ze światłem i powietrzem.

Optymalna temperatura przechowywania to 4-20 °C.

# OLEJ ZE SŁONECZNIKA

## 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

### Ochrona indywidualna

Zaleca się stosowanie odzieży ochronnej.

### Ochrona dróg oddechowych

Niekonieczne.

### Ochrona rąk

Niekonieczne.

### Ochrona oczu

Niekonieczne.

## 9. Właściwości fizykochemiczne

**Postać:** żółty, przezroczysty olej o swoistym smaku, zapachu

**Zapach:** charakterystyczny

**Temperatura zapłonu:** >107°C

**Gęstość:** 0,9 g/cm<sup>3</sup>

**Rozpuszczalność w wodzie:** praktycznie nie rozpuszcza się

## 10. Stabilność i reaktywność

Substancja podatna na utlenianie.

## 11. Informacje toksykologiczne

Produkt nietoksyczny.

## 12. Informacje ekologiczne

Nie należy wylewać do kanałów ani ścieków. W przypadku przedostania się do kanalizacji lub wody znacznych ilości, zawiadomić odpowiednią władzę.

## 13. Postępowanie z odpadami

Nie wylewać do wód ani kanalizacji. Stosować ogólne zasady postępowania z odpadami.

Postępować zgodnie z Ustawą z dnia 02.07.2016 r. o odpadach, Dz.U. 2016.240.1, z późn. zmianami, oraz z rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 15.04.2016 r. w sprawie sposobów postępowania z odpadami, Dz.U. 2016.154.1, z późn. zmianami.

## OLEJ ZE SŁONECZNIKA

- Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki Z dnia 21 grudnia 2005r (Dz. U. nr 259, poz.2173 ).
- Ustawa z dnia 11.05.2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638 wraz z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27.09.2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. nr 112, poz. 1206).
- Ustawa z dnia 28.10.2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. nr 199, poz. 1671 tekst jednolity)
- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych ADR
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14.03.2000r (Dz. U. nr 26 poz. 313) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych.

### **16. Inne informacje**

Powyższe informacje nie mogą być przyjmowane jako gwarancja właściwości produktów i nie stanowią podstawy jakichkolwiek umownych stosunków prawnych.

Data utworzenia karty  
2016-04-22