



## 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: **Skwalan**

**Nazwa INCI: Squalane**

Zastosowanie substancji/mieszaniny: Przemysł kosmetyczny.

### DYSTRYBUTOR

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne

Katarzyna Damętko

Tel./ fax. 76-858-41-61

Jana Kochanowskiego 18 A

59-230 Prochowice

E-mail zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl

Strona internetowa [www.zrobsobiekrem.pl](http://www.zrobsobiekrem.pl)

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki Katarzyna Damętko

Tel alarmowy Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi 42 657 99 00, 42 631 47 67

## 2. Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja (67/548 / EWG) Ten produkt nie jest niebezpieczny zgodnie z rozporządzeniem REACH 1907/2006. Klasyfikacja (EU1272 / 2008)

Ten produkt nie należy do żadnej listy substancji, które są rzekomo niebezpieczne dla zdrowia ludzi lub zwierząt zgodnie z Rozporządzeniem UE 1272/2008 i wszelkimi dalszymi zmianami, ani do tych, które mają uznane limity ekspozycyjne. Należy zachować ostrożność podczas obchodzenia się z gorącym olejem, ponieważ może to stanowić zagrożenie poparzenia. Wycieki mogą stanowić ryzyko poślizgnięcia.

### 2.2 Elementy etykiety

Etykieta zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.

Etykieta GHS Brak.

Słowo sygnałowe Brak.

Zawiera brak.

Oświadczenia o zagrożeniach Brak.

Słowo sygnałowe Brak.

Zwroty wskazujące środki ostrożności Brak.

Dodatkowe zwroty wskazujące środki ostrożności Żadne.

Sekcja 16 (Inne informacje): Pełne sformułowania dotyczące ryzyka i bezpieczeństwa.

### 2.3 Inne zagrożenia

Niekorzystne właściwości fizykochemiczne Brak.

Niekorzystny wpływ na zdrowie ludzi Brak.

## 3. Skład / informacja o składnikach

### 3.1 Substancje

Brak informacji

### 3.2. Mieszanina

EU INCI      US INCI

N/A

N/A



## **4. Pierwsza pomoc**

### **4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

Informacje ogólne Natychmiast zdjęć zanieczyszczoną odzież. Wdychanie Nie oczekuje się tego konkretnego produktu, jednak najlepiej unikać aktywnego wdychania Spożycie Brak instrukcji, ponieważ jest to produkt nietoksyczny. Kontakt ze skórą Brak instrukcji, ponieważ jest to produkt nietoksyczny. Kontakt z oczami Natychmiast i dokładnie umyć czystą wodą z kranu.

### **4.2 Najważniejsze objawy i skutki (ostra i opóźniona)**

Żaden.

### **4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej lub szczególnego postępowania z poszkodowanym**

Nie dotyczy

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

### **5.1. Środki gaśnicze**

Piana, Co<sub>2</sub>, suchy proszek chemiczny.

### **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Ten produkt może tworzyć zapalne mieszaniny lub spalać się powyżej temperatury zapłonu. Niebezpieczne produkty spalania obejmują dym i tlenki węgla.

### **5.3 Informacje dla straży pożarnej**

Nosić aparat oddechowy.

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

### **6.1 Indywidualne środki ostrożności**

Brak

### **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Brak

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

Wycieki mogą być wchłaniane przez materiał lub trociny, zmywane wodą i oczyszczane za pomocą produktów sodowych.

### **6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Odwołaj się do sekcji 8. Odwołaj się do sekcji 13.

## **7. Postępowanie z substancją / preparatem i jej / jego magazynowanie**

### **7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Postępuj zgodnie z zasadami higieny i bezpieczeństwa. Przechowywać pojemniki zamknięte, gdy nie są używane. Zapobiegać wyciekom, aby uniknąć ryzyka poślizgnięcia. Zawsze należy nosić odzież ochronną (patrz punkt 8). Nie jeść, nie pić, nie wachać ani nie palić podczas posługiwania się tym produktem. Zapewnij odpowiedni sprzęt mechaniczny do bezpiecznego przenoszenia bębnow i ciężkich paczek.



## **7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**

Przechowywać pojemnik z produktem szczelnie zamknięty, w suchym, wentylowanym miejscu (w temperaturze  $<20^{\circ}\text{C}$ ). Trzymać z daleka od potencjalnych źródeł zapłonu i chronić przed światłem. Utrzymuj ograniczony kontakt z tlenem.

## **7.3 Szczególne zastosowania końcowe**

Brak danych.

## **8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej**

### **8.1. Parametry dotyczące kontroli**

Żaden.

### **8.2 Kontrola ekspozycji**

Ochrona oczu: Nie jest wymagane jako nietoksyczny produkt, jednak nadal zalecamy podjęcie środków ostrożności przez noszenie ochronnych okularów ochronnych podczas pracy z produktem.

Ochrona rąk: Brak.

Sprzęt do oddychania Brak.

Środki higieny Brak.

Środki inżynierskie Brak.

## **9. Właściwości fizyczne i chemiczne**

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

Wygląd OLEJOWY CIEKŁY CZYSTY

KOLOR - BEZBARWNY

Zapach Bezwonny

Względna gęstość BRAK.

Współczynnik załamania światła 1,452 - 1,458

Temperatura zapłonu ( $^{\circ}\text{C}$ )  $> 280^{\circ}\text{C}$ .

Temperatura topnienia ( $^{\circ}\text{C}$ ) NIE DOTYCZY.

Temperatura wrzenia ( $^{\circ}\text{C}$ )  $> 100^{\circ}\text{C}$ .

Ciśnienie pary BRAK.

Rozpuszczalność w wodzie przy  $20^{\circ}\text{C}$  NIEROZPUSZCZALNY

### **9.2 Inne informacje**

BRAK DANYCH.

## **10. Stabilność i reaktywność**

### **10.1 Reaktywność**

Nie dotyczy.

### **10.2 Stabilność chemiczna**

Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania ( $<20^{\circ}\text{C}$ ).

### **10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Nie

### **10.4 Warunki, których należy unikać**

Przechowywanie w wysokich temperaturach. Nie przechowywać w temperaturze powyżej  $20^{\circ}\text{C}$ .

### **10.5 Materiały niezgodne**

Stężone kwasy, zasady i utleniacze.



## 10.6 Niebezpieczne produkty rozpadu

Produkt nie ulega rozkładowi w normalnych warunkach. W warunkach pożaru produkt wytwarza mieszaninę drażniących dymów i dymów.

## 11. Informacje toksykologiczne

### 11.1 Skutki toksykologiczne

Ostra toksyczność: Nietoksyczny produkt.

Tylko do użytku farmaceutycznego i kosmetycznego. Ten produkt nie posiada specyfikacji mikrobiologicznej, ponieważ jest sterylizowany w procesie rafinacji. Nie zawiera żadnych zanieczyszczeń. Ten produkt nie znajduje się na liście substancji zabronionych w produktach kosmetycznych lub podlega ograniczeniom. Nie zawiera barwników, konserwantów ani filtrów UV (załącznik II - VI rozporządzenia UE 1223/2009). Podrażnienie skóry Nie dotyczy.

Uszkodzenie lub podrażnienie oczu Nie dotyczy.

Oddechowa lub drażniąca skóra Nie dotyczy.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze Nie dotyczy.

Rakotwórczość Nie dotyczy.

Szkodliwe działanie na rozrodczość Nie dotyczy.

STOT - jednorazowa ekspozycja Nie dotyczy.

STOT - wielokrotne narażenie Nie dotyczy.

Zagrożenie spowodowane aspiracją Nie dotyczy.

Inne informacje Nie dotyczy.

## 12. Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność Niska -

brak.

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

> 90% (OECD)

### 12.3 Zdolność do bioakumulacji

Brak.

### 12.4 Mobilność w glebie Niski -

Brak.

### 12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i VPOVB

Niedostępne.

### 12.6 Inne szkodliwe skutki

Brak.

## 13. Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Zawsze odzyskaj rozlany produkt. Wyrzucić odpady przy pomocy upoważnionych służb gospodarki odpadami. Postępuj zgodnie z lokalnymi i krajowymi przepisami dotyczącymi odpadów.

## 14. Informacje dotyczące transportu

Ikona ostrzeżenia Nie sklasyfikowana

Prawidłowa nazwa przewozowa Nie sklasyfikowana

Nr ONZ nr drogi nie sklasyfikowany

Klasa ADR Nie sklasyfikowany



Niebezpieczeństwo Nie (ADR) Nie sklasyfikowany  
Kod Hazchemu Nie sklasyfikowany  
UN Nr SEA Nie sklasyfikowany  
Klasa IMDG Nie sklasyfikowany  
IMDG Pack Gr. Nie sklasyfikowany  
EMS Nie sklasyfikowany  
UN Nr AIR Nie sklasyfikowany  
Klasa powietrza nie sklasyfikowana  
Air Pack Gr. Nie sklasyfikowany

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

Niniejsza karta charakterystyki jest zgodna z wymogami rozporządzenia REACH (WE) nr 1907/2006 i jego modyfikacji.

#### **15.1. Bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska wykonawcze / i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:**

Dyrektywy UE Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. Dotyczące rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), ustanawiające Europejską Agencję Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 199/45 / WE i uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1808/94 oraz dyrektywę Rady 76/769 / EWG i dyrektywę Komisji 91/155 / EWG, 93/67 / EWG, 93/105 / EWG i 2000 / 21 / WE (w tym zmiany). Instrumenty ustawowe: The Chemicals (Informacja o zagrożeniach i opakowanie dla przepisów dotyczących dostaw z 2009 r. (S.I.2009 nr 716). Zatwierdzony kodeks postępowania Klasyfikacja i oznakowanie substancji i preparatów niebezpiecznych dla zaopatrzenia. Arkusze danych dotyczących bezpieczeństwa dla substancji i preparatów. Wskazówki dodatkowe Granice ekspozycji w miejscu pracy EH40. CHIP dla każdego HSG 108.

#### **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Nie przeprowadzono oceny, ponieważ jest to materiał inny niż niebezpieczny zgodnie z art. 31 rozporządzenia REACH 1907/2006.

### **16. Inne informacje**

#### **Skróty i akronimy:**

Arkusze MSDS Karta Charakterystyki Produktu  
INCI International Nomenclature of Cosmetic Ingredients  
CAS Chemical Abstracts Service  
IMDG Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych  
ADR: Accord européen sur le transport des Marchandises Dangereuses par Route (Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych)  
RID międzynarodowego przewozu kolejną towarów niebezpiecznych  
ICAO Międzynarodowa Organizacja Lotnictwa Cywilnego  
ADN międzynarodowego przewozu towarów niebezpiecznych śródlądowymi drogami wodnymi  
GHS globalnie zharmonizowany system klasyfikacji i oznakowania chemikaliów  
Trem Karta transportowa karta awaryjna



STOT toksyczne na narządy docelowe

N / A Niedostępne

Zgodność z wytycznymi REACH SDS jakiej został udostępniony przez ECHA 2011.

Informacja zawarta w Karcie Charakterystyki Niebezpiecznej Substancji Chemicznej jest zgodna z poziomem naszej wiedzy, informacji i stanu wiedzy na dzień publikacji. Podana informacja opracowana została jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja lub specyfikacja jakościowa. Informacja dotyczy jedynie szczególnych zastosowań materiału i może nie być ważna dla tego materiału użytego w połączeniu z innymi materiałami lub w innym procesie, chyba, że jest to wymienione w tekście.