



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

Nazwa substancji: **Komórki macierzyste z jeżówki wąskolistnej**

Zastosowanie substancji/mieszaniny: Przemysł kosmetyczny.

### **DYSTRYBUTOR**

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne

Katarzyna Damętka

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

Jana Kochanowskiego 18 A

59-230 Prochowice

E-mail [zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl](mailto:zrobsobiekrem@zrobsobiekrem.pl)

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

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki Katarzyna Damętka

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

## **2. Identyfikacja zagrożeń**

### **2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z przepisami określonymi w dyrektywach 67/548 / EWG i 1999/45 / WE i / lub rozporządzenia WE 1272/2008 (CLP) (a także późniejszych zmian i uzupełnień).

### **2.2. Elementy etykiety.**

Piktogramy: -

Ostrzeżenie: --

Wskazanie zagrożeń: -

Zalecenia dotyczące ostrzeżeń: -

### **2.3. Inne zagrożenia.**

Informacja niedostępna.

## **3. Skład / informacja o składnikach**

### **3.1 Substancje**

Produkt nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne dla zdrowia ludzkiego lub środowiska zgodnie z art. do przepisów określonych w dyrektywach 67/548 / EWG i / lub rozporządzeniu 1272/2008 (CLP).

### **3.2. Mieszanina**

Brak informacji.

## **4. Pierwsza pomoc**

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

Zaleca się przestrzeganie zasad dobrej higieny pracy.

### **4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki.**

Nie zgłoszono żadnych epizodów uszkodzenia zdrowia przypisywanego produktowi.

### **4.3. Wskazanie na natychmiastową pomoc medyczną i specjalne leczenie.**

Informacja niedostępna.

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

### **5.1. Środki gaśnicze**

ODPOWIEDNIE ŚRODKI GAŚNICZE



Sprzęt wydechowy powinien być konwencjonalny: dwutlenek węgla, piana, proszek i woda rozproszona.

**ŚRODKI GAŚNICZE, KTÓRE NIE SĄ UŻYWANE DO ZABEZPIECZEŃ BEZPIECZEŃSTWA**  
Brak w szczególności.

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

**ZAGROŻENIA PRZYCZYNNIE W PRZYPADKU POŻARU**

Nie wdychać produktów spalania (tlenek węgla, toksyczne produkty pirolizy itp.).

### **5.3. Porady dla strażaków.**

**INFORMACJE OGÓLNE**

Używaj dyszy wody do chłodzenia pojemników, aby zapobiec rozkładowi i rozwojowi substancji

Potencjalnie niebezpieczne dla zdrowia. Zawsze nosić pełne wyposażenie przeciwpożarowe.

Zebrać wodę gaśniczą, aby temu zapobiec

Odprowadzanie do kanalizacji. Zanieczyszczoną wodę utylizować i pozostawić do ognia

Zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**SPECJALNE OCHRONNE WYPOSAŻENIE DLA STRAŻY POŻARNEJ**

z osłoną, odzież ognioodporna (kurtka ognioodporna i spodnie z pasami wokół ramion, nóg i pasa), praca. Rękawice ochronne (ognioodporne, odcięte i dielektryczne), maska .

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

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

Stosować sprzęt oddechowy, gdy opary lub proszek są uwalniane do powietrza.

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

Produkt nie może wnikać do kanalizacji, wód powierzchniowych, wód gruntowych i sąsiednich obszarów.

### **6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i ich oczyszczenie.**

Unikać używania ziemi lub obojętnego materiału. Zebrać jak najwięcej materiału i wyeliminować resztę, używając strumieni wody. Zanieczyszczony materiał należy usunąć w sposób zgodny z postanowieniami pkt 13.

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

Wszelkie informacje dotyczące ochrony osobistej i utylizacji są podane w sekcjach 8 i 13.

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

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

Przechowywać w zamkniętych, oznakowanych pojemnikach.

### **7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym wszelkie niezgodności.**

Normalne warunki przechowywania bez szczególnych niezgodności.

### **7.3. Szczególne zastosowanie (-a) końcowe.**

Informacja niedostępna.

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

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

Informacja niedostępna.



## 8.2. Kontrola narażenia.

Przestrzeganie środków bezpieczeństwa stosowanych w obchodzeniu się z substancjami chemicznymi.

OCHRONA DRÓG ODDECHOWYCH

Nie wymagane.

OCHRONA OCZU

Nie wymagane.

OCHRONA RĄK

Nie wymagane.

OCHRONA SKÓRY

Nie wymagane.

## 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

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

Wygląd płynność półpłynna

Kolor Bursztyn

Zapach mniej

Próg zapachu. Niedostępne.

PH. 2,2 - 3,5.

Temperatura topnienia lub zamarzania. Niedostępne.

Temperatura wrzenia. Niedostępne.

Zakres destylacji. Niedostępne.

Temperatura zapłonu. > 100 ° C.

Szybkość parowania Niedostępne.

Palność substancji stałych i gazów Niepalny

Dolna granica zapalności. Niedostępne.

Górna granica zapalności. Niedostępne.

Dolna granica wybuchowości. Niedostępne.

Górna granica wybuchowości. Niedostępne.

Ciśnienie pary. Niedostępne.

Gęstość pary Niedostępne.

Środek ciężkości. 1,15 +/- 0,03 g / ml 20 ° C

Rozpuszczalność w wodzie

Współczynnik podziału: n-oktanol / woda Niedostępne.

Temperatura zapłonu. Niedostępne.

Temperatura rozkładu. Niedostępne.

Lepkość Niedostępne.

Właściwości reaktywne Niedostępne.

### 9.2. Inne informacje.

VOC (dyrektywa 1999/13 / WE): 0

VOC (lotny węgiel): 0



## 10. Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność.

Nie występuje szczególne ryzyko reakcji z innymi substancjami w normalnych warunkach stosowania.

### 10.2. Stabilność chemiczna.

Produkt jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania i przechowywania.

### 10.3. Możliwość wystąpienia niebezpiecznych reakcji.

W normalnych warunkach użytkowania i przechowywania nie można przewidzieć niebezpiecznych reakcji.

### 10.4. Warunki do uniknięcia.

W szczególności nie należy przestrzegać typowych środków ostrożności stosowanych w produktach chemicznych.

### 10.5. Niezgodne materiały.

Informacja niedostępna.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu.

W przypadku rozkładu termicznego lub pożaru mogą opaść opary potencjalnie niebezpieczne dla zdrowia.

## 11. Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.

Zgodnie z aktualnie dostępnymi danymi, produkt ten nie wyrządził jeszcze szkód zdrowotnych. W każdym razie, musi być obsługiwane

Zgodnie z dobrymi praktykami przemysłowymi.

## 12. Informacje ekologiczne

### 12.1. Toksyczność.

Informacja niedostępna.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu.

Informacja niedostępna.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji.

Informacja niedostępna.

### 12.4. Mobilność w glebie.

Informacja niedostępna.

### 12.5. Wyniki oceny PBT i vPvB.

Informacja niedostępna.

### 12.6. Inne działania niepożądane.

Informacja niedostępna.

## 13. Postępowanie z odpadami

### 13.1 Metody Oczyszczalnia

Usuwanie odpadów musi odbywać się za pośrednictwem firmy zarządzającej odpadami, zgodnie z przepisami krajowymi i lokalnymi. ZANIECZYSZCZONE OPAKOWANIE

Zanieczyszczone opakowanie musi być odzyskane lub unieszkodliwiane zgodnie z krajowym systemem gospodarki odpadami.

## 14. Informacje dotyczące transportu

Produkt nie jest niebezpieczny zgodnie z obowiązującymi przepisami kodeksu międzynarodowego przewozu ładunków niebezpiecznych drogowego (ADR) i kolejowego



(RID), międzynarodowego morskiego kodeksu towarów niebezpiecznych (IMDG) oraz międzynarodowego przepisu dotyczącego Stowarzyszenia Transportu lotniczego (IATA).

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

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

Kategoria Seveso. Brak.

Ograniczenia dotyczące produktu lub zawartych substancji zgodnie z załącznikiem XVII do rozporządzenia WE 1907/2006.

Żaden.

Substancje na liście kandydackiej (art. 59 REACH).

Żaden.

Substancje podlegające autoryzacji (załącznik XIV REACH).

Żaden.

Kontrola opieki zdrowotnej.

Informacja niedostępna.

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

W odniesieniu do mieszaniny i zawartych w niej substancji nie przeprowadzono oceny bezpieczeństwa chemicznego.

## **16. Inne informacje**

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.