

## 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: **Alkohol cetylowy**

Nazwa INCI: **Cetyl Alcohol**

### Zastosowanie

Odczynnik chemiczny, przemysł farmaceutyczny, przemysł kosmetyczny, budowlany, w produkcji detergentów, kauczuku.

### Skład

Nazwa chemiczna	Numer CAS	Numer WE	Numer indeksowy
ALKOHOL CETYLOWY	36653-82-4	253-149-0	-

## 2. 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

## 3. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Wygląd: ciało stałe (płatki) barwy białej

Zapach: charakterystyczny

Próg zapachu: nie określono

pH: nie dotyczy

Temperatura topnienia: 46-49°C

Temperatura wrzenia: 305-330°C

Temperatura zapłonu: 250°C

Granice wybuchowości:

-dolna: 1% obj.

-górna: 8% obj.

Gęstość: około 0,81 g/cm<sup>3</sup> (60°C)

Rozpuszczalność:

- w wodzie: nierozpuszczalny (20°C)

Współczynnik podziału n-oktanol/woda: 6,73

## 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

- Kontakt z oczami : płukać oczy przez około 15 minut dużą ilością chłodnej wody, najlepiej bieżącej. Unikać silnego strumienia wody ze względu na ryzyko mechanicznego uszkodzenia rogówki. Jeżeli objawy utrzymują się, skonsultować się z lekarzem.

- Kontakt ze skórą : zdjąć zanieczyszczoną odzież, zmyć skórę dużą ilością wody z mydłem i dokładnie spłukać. Jeżeli objawy utrzymują się, skonsultować się z lekarzem.

- Wdychanie : wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia. Zapewnić dostęp świeżego powietrza. W przypadku złego samopoczucia lub innych objawów skonsultować się z lekarzem.

- Połknięcie : wypłukać usta wodą. Jeżeli poszkodowany jest przytomny podać do picia dużą ilość wody. Skonsultować się z lekarzem.



## **5. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJĄ I JEJ MAGAZYNOWANIE**

### **5.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA**

Postępowanie z substancją : unikać bezpośredniego kontaktu z substancją, unikać tworzenia i wdychania pyłów.

Nie chodzić po uwolnionym materiale- ryzyko poślizgnięcia. Przestrzegać zasad higieny osobistej. Zapewnić dobrą wentylację w pomieszczeniach zamkniętych. Zmienić zanieczyszczone ubranie po pracy z substancją.

Magazynowanie: substancję przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać z dala od kwasów i utleniaczy.

## **6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**

### **6.1. ŚRODKI GAŚNICZE**

Odpowiednie środki gaśnicze: dwutlenek węgla, proszek gaśniczy, piana gaśnicza.

Niewłaściwe środki gaśnicze: zwarte strumienie wody.

Specjalne zagrożenia: substancja palna. W środowisku pożaru mogą uwalniać się: tlenek i dwutlenek węgla.

Informacje dla straży pożarnej: nie przebywać w strefie zagrożenia bez specjalnej odzieży ochronnej i niezależnego aparatu do oddychania. Nie dopuścić do przedostania się środków po gaszeniu pożaru do kanalizacji, wód i gleby.

## **7. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

### **7.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH**

Środki zapobiegawcze związane z personelem: unikać bezpośredniego kontaktu z substancją, unikać wdychania par. Zapewnić odpowiednią wentylację w pomieszczeniach zamkniętych.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska: zapobiegać przedostaniu się substancji do kanalizacji, wód lub gleby.

Procedury czyszczenia: zebrać na sucho, unikając pylenia, do oznakowanego opakowania, przekazać do likwidacji. Oczyszczyć zanieczyszczony teren.

## **8. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU**

Brak szczególnych wymagań dotyczących transportu.

## **9. OPAKOWANIA**

Worki PE a'25kg/a'20kg/a'15kg, worki papierowe a'25kg/a'20kg/a'15kg, butelki PE a'100g/a'1kg.

## **10. INNE INFORMACJE**

Informacje zawarte w niniejszej karcie pochodzą ze źródeł, które uważamy za wiarygodne. Warunki i metody obchodzenia się, przechowywania, stosowania i usuwania produktu znajdują się poza naszą kontrolą i nie należą do naszych kompetencji. Z tego też powodu, między innymi, odmawiamy przyjęcia na siebie jakiegokolwiek odpowiedzialności za straty, zniszczenia czy koszty wynikłe z obchodzenia się, przechowywania lub usuwania produktu. Niniejsza karta powinna być wykorzystywana jedynie dla tego produktu.

Dane zawarte w pkt. 3 mają wyłącznie charakter informacyjny, nie są ofertą handlową w rozumieniu prawa (art. 71 k.c.) i nie zastępują parametrów zawartych w świadectwie Kontroli Jakości.