



## 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsi biorstwa

Nazwa substancji: **Ekstrakt z papai**

Zastosowanie: Przemysł kosmetyczny

### DYSTRYBUTOR

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne

Katarzyna Damętka-Zomerfeld

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-Zomerfeld

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

## 2.Skład / informacja o składnikach

### 2.1. Charakterystyka chemiczna

Charakterystyka chemiczna składnika aktywnego: białka enzymu

Synonimy: Papaina / Papaja

Klasyfikacja Przygotowanie: Xi

Limit: Nie ustalono

## 3. Identyfikacja zagro e

Oznaki i objawy narażenia:

Powtarzające się wdychanie pyłu może wywoływać uczulenie i może powodować reakcje alergiczne.

Osoby uczulone:

Może powodować podrażnienia skóry, oczu lub podrażnienie dróg oddechowych w wyniku kontaktu.

Schorzenia ogół powiązane z ekspozycją:

Skłonnością do alergii i astmy osoby powinny być szczególnie ostrożnym z papają.

## 4. Pierwsza pomoc

### 4.1. Opis rodków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą: Zmyć skórę dużą ilością wody.

Kontakt z oczami: Płukać oczy dużą ilością wody.

Po połknięciu: wypłukać usta i gardło wodą. Pić wodę. Po wystąpieniu podrażnienia, należy zasięgnąć porady lekarza.

Wdychanie: Wyprowadzić na świeże powietrze. Jeżeli objawy podrażnienia lub uczulenie nie ustępuje należy zasięgnąć porady lekarza.

## 5. Post powanie w przypadku po aru

Ochrona przed pożarem i wybuchom: Brak szczególnych wymagań

Odpowiedni sposób gaszenia pożaru: woda, piana

Szczególne zagrożenia: Brak



#### **6. Post powanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

Rozlany preparat należy natychmiast usunąć. Unikać tworzenia się pyłu. Zebrać metodą mechaniczną oznaczając korzystnie za pomocą odkurzacza wyposażonego w filtr wysokiej wydajności. Unikać przelewania i mycia pod wysokim ciśnieniem (unikać tworzenia się aerozoli). Zapewnić wystarczającą wentylację. Należy wyprać skażoną odzież.

#### **7. Post powanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie**

Unikać tworzenia się pyłu. Unikać rozpryskiwania podczas mycia ciśnieniowego. Zapewnić dobrą wentylację w pokoju, podczas podawania tego preparatu. Pojemnik należy przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.

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

Zalecane środki ochrony osobistej:

Ochrona dróg oddechowych: Respirator zatwierdzony do tego rodzaju pyłów i potencjału stężenie w powietrzu, takie jak maska

Ochrona rąk: stosować rękawice ochronne, takie jak rękawice lateksowe

Ochrona oczu: okulary lub osłonę

Inne zabezpieczenia: fartuch, spodnie robocze

#### **9. Właściwości fizykochemiczne**

Postać: Biały proszek

Zapach: Lekki zapach

pH: 4,8 do 6,2

Pozostałe dane: Brak istotnych dla bezpieczeństwa

Rozpuszczalność w wodzie: rozpuszczalny

#### **10. Stabilność i reaktywność**

Ten materiał jest stabilny w normalnych warunkach użytkowania.

Warunki, których należy unikać: Brak

Materiały, których należy unikać: Brak

Niebezpieczne produkty rozkładu: Brak

#### **11. Informacje toksykologiczne**

Wdychanie aerozoli lub pyłów wynikające z niewłaściwego obchodzenia się może wywoływać uczulenie i może powodować reakcje alergiczne u osób uczulonych. Kontakt ze skórą może powodować podrażnienie. Przygotowanie jest nietoksyczny, gdyż przyjmowanie małych ilości nie jest uważane za zagrożenie.

#### **12. Informacje ekologiczne**

Produkt nie jest uważany za niebezpieczny dla środowiska w odniesieniu do mobilności, trwałości i rozkładu, zdolność do bioakumulacji, toksyczność dla środowiska wodnego i inne dane dotyczące ekotoksyczności.

Preparat łatwo ulega biodegradacji.



### **13. Post powanie z odpadami**

Nie wymaga specjalnej metody utylizacji.

### **14. Informacje dotycz ce transportu**

Nr UN: Nie dotyczy

Droga morska: Nie dotyczy

Przepisy drogowe / kolejowe: Nie dotyczy

### **15. Informacje dotycz ce przepisów prawnych**

Preparat nie zawiera składników wymienionych jako substancje niebezpieczne w załączniku z EWG Dyrektywy 67/548.

### **16. Inne informacje**

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