

# Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej HYDROMANIL

Data aktualizacji 2013-08-23

## 1. Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: Hydromanil

Nazwa INCI: Aqua, Glycerin, Hydrolyzed Caesalpinia Spinosa Gum, Caesalpinia Spinosa Gum

Numer CAS:

Masa cząsteczkowa:

Zastosowanie: Kosmetyki

## 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

Strona internetowa www.zrobsobiekrem.pl

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki Katarzyna Damętka-Zomerfeld

Tel alarmowy 76-858-41-61 (czynny od poniedziałku do piątku w godzinach 9-15)

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

## 2. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja mieszaniny zgodnie z Dyrektywą 1999/45/EC: Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z Dyrektywą 1999/45/EC i jej kolejnymi poprawkami. Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z Rozporządzeniem (EC) 1272/2008 i jej kolejnymi poprawkami.

Elementy oznakowania:

Symbol zagrożenia: brak.

Oznaczenie ryzyka: brak.

Oznaczenie bezpieczeństwa: brak.

Inne zagrożenia:

Kontakt ze skórą: brak zagrożeń podczas normalnego obchodzenia się z produktem.

Kontakt z oczami: brak zagrożeń podczas normalnego obchodzenia się z produktem.

Wdychanie: brak zagrożeń podczas normalnego obchodzenia się z produktem, jedynie w wysokich temperaturach produkt może generować drażniące opary.

Połknięcie: brak zagrożeń podczas normalnego obchodzenia się z produktem.

## 3. Skład / informacja o składnikach

[EU]		CAS	EINECS
Aqua	60÷80%	7732-18-5	231-791-2
Glycerin	20÷30%	56-81-5	200-289-5
Hydrolyzed Caesalpinia Spinosa Gum	5÷7%	39300-88-4	254-409-6
Caesalpinia Spinosa Gum	1÷2%	39300-88-4	254-409-6
Konservant			
Phenoxyethanol	0,7-0,9%	122-99-6	204-589-7
Potassium Sorbate	0,2-0,4%	24634-61-5	246-376-1

## 4. Pierwsza pomoc

Wskazówki ogólne:

Po wdychaniu: wyprowadzić osobę na świeże powietrze.

Po kontakcie ze skórą: niezwłocznie zdjąć zabrudzone ubranie, zmyć skórę wodą z mydłem.

Po kontakcie z oczami: płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 min.

Po połknięciu: w przypadku połknięcia dużych ilości lub wystąpienia niepożądanych objawów zwrócić się o pomoc lekarską.

Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia: brak danych.

Wskazania dotyczące pomocy lekarskiej: brak danych.

## 5. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaszące: Rozpylona woda, CO<sub>2</sub>, piana typu alkoholowego, suchy proszek.

# Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

## HYDROMANIL

Data aktualizacji 2013-08-23

Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną: w trakcie pożaru mogą powstawać drażniące gazy.  
Informacje dla straży pożarnej: brak danych.

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

Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne, procedury w sytuacjach awaryjnych:

Nie próbować czyszczenia wycieku bez odpowiedniego sprzętu ochronnego (patrz Sekcja 8).

Środki ostrożności w zakresie środowiska:

Chronić przed skażeniem wody i ścieków. Małe wycieki zaadsorbować obojętnymi ciałami stałymi. W przypadku dużych wycieków powiadomić lokalne służby ochrony środowiska.

Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: brak danych.

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

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:

Manipulować zgodnie z wypraktykowanymi zasadami dobrej higieny pracy i bezpieczeństwa.

Warunki bezpiecznego magazynowania:

Przechowywać chroniąc od światła w szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze pokojowej.

### 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Parametry dotyczące kontroli: brak danych.

Ochrona dróg oddechowych: nie jest konieczna.

Ochrona ciała: nie jest konieczna.

Ochrona oczu: nie jest konieczna.

### 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać: ciecz

Barwa: jasnożółty do jasnobrażowego

Zapach: charakterystyczny

pH: <7,5 w ustalonych granicach bezp.: 2÷11,5 (zgodnie z 92/9/CEE część B.4 OCDE nr 404. 17/07/92)

Temperatura samozapłonu: -

Temperatura zapłonu: -

Rozpuszczalność: rozpuszczalny w wodzie.

Gęstość: >1,000

Inne informacje: brak danych.

### 10. Stabilność i reaktywność

Reaktywność: nie występuje

Stabilność: stabilny w normalnych warunkach.

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: nie występuje.

Warunki, których należy unikać: trzymać z dala od źródeł powodujących zapłon.

Materiały niezgodne: unikać silnych utleniaczy i kwasów.

Niebezpieczne produkty rozkładu: nie występują.

### 11. Informacje toksykologiczne

Testy na zwierzętach:

Produkt nie był testowany przez producenta na zwierzętach w celach kosmetycznych.

Klasyfikacja zgodna z Radą Europejską (\*): nieklasyfikowany

Toksyczność ostra:

Gliceryna (RTECS n° MA8050000): LD50 szczur: p.o. = 12600 mg/kg, i.p. = 4420 mg/kg, s.c. = 100 mg/kg, i.v. = 5566 mg/kg.

LDLo szczur i.m. = 10 mg/kg, TDLo szczur i.m. = 5 g/kg

Gliceryna (RTECS n° MA8050000): LD50 mysz: p.o. = 4090 mg/kg, i.p. = 8700 mg/kg, s.c. = 91 mg/kg, i.v. = 4250 mg/kg.

LD50 królik: p.o. = 27 g/kg, skóra > 10g/kg, i.v. = 53 g/kg

Guma tara (RTECS n° MG1017000): LD p.o. szczur i mysz > 630 mg/kg

Toksyczność chroniczna i subchroniczna:

Guma tara (RTECS n° MG1017000): TDLo p.o. szczur = 70 g/kg/14 D-C; TDLo p.o. mysz = 168 g/kg/14 DC; TDLo p.o. szczur

= 1081500mg/kg/103W-C; TDLo p.o. mysz = 2163000 mg/kg/103W-C

Tara Gum: krótkotrwałe testy na szczurach i psach nie wykazały efektów szkodliwych w dawce 5%. Długotrwałe testy na szczurach nie wykazały znaczącej toksyczności (WHO Food Additives Series 21)

**Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej**  
**HYDROMANIL**

Data aktualizacji 2013-08-23

Podrażnienie skóry:

Gliceryna (RTECS n° MA8050000): test Draize'a na skórze królika, 500 mg, 24 h, łagodne

Hydromanil ( kod 7555) w 50%: test płatkowy na 10 probantach, wskaźnik podrażnienia skóry = 0,50, dobrze tolerowany

Podrażnienie oczu:

Gliceryna (RTECS n° MA8050000): test Draize'a na oczach królika 126 and 500 mg, 24 h, łagodne

Hydromanil (kod 7555): Wskaźnik Podraż

# Karta charakterystyki substancji niebezpiecznej

## HYDROMANIL

Data aktualizacji 2013-08-23

Obowiązujące przepisy prawne:

- Dyrektywa UE Nr 1999/45/EG, 67/548/EEC oraz 88/379/EEC.
- Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11.01.01r. (Dz.U. Nr 11. poz. 84; Dz.U. Nr 100 poz.1085; Dz.U. Nr 123 poz.1350; Dz.U. Nr 125 poz.1367 ze zmianą z dnia 5 lipca 2002r. (Dz.U. 142. poz.1187), Dz.U. Nr 135, poz. 1145 z 2002 r., Dz.U. Nr 189, poz. 1852 z 2003 r., Dz.U. Nr 11, poz. 94 z 2004 r., Dz.U. Nr 96, poz.959 z 2004 r., Dz.U. Nr 121, poz. 1263 z 2004 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. Nr 140 poz.1171 z dnia 3 września 2002 r., Dz.U. Nr 2, poz. 8 z 2005 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 171, poz. 1666 z dnia 2 października 2003 r., Dz.U. Nr 243, poz. 2440 z dnia 15 listopada 2004 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 173, poz. 1679 z dnia 6 października 2003 r., Dz.U. Nr 260, poz. 2595 z dnia 8 grudnia 2004 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. Nr 201, poz. 1674 z dnia 14 października 2005 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 8 lipca 2004 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. Nr 168, poz. 1763 z 2004 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 lipca 2002 r. w sprawie realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz.U. Nr 129, poz. 1108 z 2002 r.)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. Nr 62, poz.628 z 2001 r., Dz.U. Nr 41, poz.365 z 2002 r., Dz.U. Nr 113, poz. 984 z 2002 r., Dz.U.Nr 199, poz. 1671 z 2002 r., Dz.U. Nr 7, poz.78 z 2003 r., Dz.U. Nr 96, poz. 959 z 2004 r., Dz.U. Nr 116, poz.1208 z 2004 r.,
- Dz.U. Nr 191, poz.1956 z 2004 r., Dz.U. Nr 90, poz.758 z 2005 r., Dz.U. Nr 130, poz. 1087 z 2005 r., Dz.U. Nr 175, poz.1458 z 2005 r.)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206)
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz.U. Nr 199, poz.1671 z dnia 28 listopada 2002 r., Dz.U. Nr 96, poz.959 z 2004 r., Dz.U. Nr 97, poz. 962 z 2004 r., Dz.U. Nr 173, poz.1808 z 2004 r., Dz.U. Nr 90 poz.757 z 2005 r., Dz.U. Nr 141, poz. 1184 z 2005 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 sierpnia 2002 r. w sprawie obowiązku dostarczenia karty charakterystyki niektórych preparatów nie zaklasyfikowanych jako niebezpieczne (Dz. U. 142, poz. 1194)
- Norma PN-ISO 11014-1:1998 „Bezpieczeństwo chemiczne – Karta charakterystyki bezpieczeństwa produktów chemicznych”
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 listopada 2002 r. (Dz.U. Nr 217 poz.1833) i zmiana z dnia 10 października 2005 r. (Dz.U. Nr 212, poz. 1769) w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 21 sierpnia 1997 r. (Dz. U. Nr 105, poz. 671) i zmiana z dnia 18 lutego 1999 r. (Dz. U. Nr 26, poz. 241) w sprawie substancji chemicznych stwarzających zagrożenie dla zdrowia i życia
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 01 grudnia 2004 r. (Dz. U.nr 280, poz. 2771) i zmiana z dnia 10 sierpnia 2005 r (Dz. U. Nr 160, poz. 1356) w sprawie substancji, preparatów, czynników lub procesów technologicznych o działaniu rakotwórczym lub mutagennym w środowisku pracy
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002 r. (Dz.U.87 poz.796) w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 października 1998r. (Dz.U.145 poz.942) i zmiana 5 marca 2001 (Dz.U.22 poz.251) w sprawie szczegółowych zasad, usuwania wykorzystywania i unieszkodliwiania odpadów niebezpiecznych
- Klasyfikacja materiałów niebezpiecznych według Umowy Europejskiej dotyczącej Międzynarodowego Przewozu Materiałów Niebezpiecznych ADR z dn. 30. września 1957 r. (Załącznik do Dz. U. 194. poz. 1629 z dnia 14 listopada 2002 r.)

### 16. Inne informacje

Dane opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy i odnoszą się do produktu w stanie dostawy. Mają one za zadanie opisanie naszych produktów pod kątem wymogów bezpieczeństwa i nie mają tym samym za zadanie zapewnienie określonych cech.