

# KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



SULIMA Sp. z o.o.  
Esperanto 14a/26, 01-049 Warszawa,  
tel: (24) 355-87-50  
[www.sulima.pl](http://www.sulima.pl), [sulima@sulima.pl](mailto:sulima@sulima.pl)  
NIP: 527-23-11-716

## PASTA DO MYCIA RĄK MAJSTER

Wydanie: 6  
Data aktualizacji: 2018-01-16

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

#### 1.1. Identyfikator produktu.

Pasta do mycia rąk MAJSTER.

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane.

Przemysłowy środek myjący.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

##### Nazwa i adres Producenta:

Sulima" sp. z o. o., ul. Esperanto 14a/26, 01-049 Warszawa, Polska, tel/fax (024) 355-87-50, [sulima@sulima.pl](mailto:sulima@sulima.pl).

##### Numer telefonu/faxu:

+48 24 355 87 50

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego.

998 lub 112, lub najbliższa jednostka terenowa PSP

#### 1.5 Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki: Andrzej Misiołek , [a.misiolek@sulima.pl](mailto:a.misiolek@sulima.pl)

### Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń.

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

Nie sklasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna.w myśl Rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 z dn. 16.12.2008r

#### 2.2. Elementy oznakowania.

Nie sklasyfikowany jako mieszanina niebezpieczna.

#### 2.3. Inne zagrożenia.

Brak.

### Sekcja 3. Skład/informacje o składnikach.

Mieszanina wieloskładnikowa zawierająca:

Nazwa chemiczna	Zakres stężeń	Numer CAS	Numer indeksowy	EINECS	Symbol zagrożenia i zwroty ryzyka
Siarczan laurylowo-sodowy	>1< 5%	85586-07-8	-----	287-809-4	H302, H315, H318, H412
Sól sodowa siarczanowanego oksyetylenowanego alkoholu C12÷C14	>1< 5%	68891-38-3	-----	500-234-8	H315, H319
Amidy C8-18 i C18 nienasycone	>1< 5%	-----	-----	931-329-6	H315, H318

### Sekcja 4. Środki pierwszej pomocy.

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy.

##### Zatrucie inhalacyjne

Wyjść na świeże powietrze.

##### Zatrucie doustne

Przepluć usta. Nie indukować wymiotów. Skontaktować się z lekarzem.

##### Skażenie oczu

Przemyć dużą ilością wody. Skontaktować się z lekarzem.

##### Skażenie skóry

Splukać wodą.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



SULIMA Sp. z o.o.  
Esperanto 14a/26, 01-049 Warszawa,  
tel: (24) 355-87-50  
[www.sulima.pl](http://www.sulima.pl), [sulima@sulima.pl](mailto:sulima@sulima.pl)  
NIP: 527-23-11-716

## PASTA DO MYCIA RĄK MAJSTER

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

Brak.

### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym.

Jeśli poszkodowany jest nieprzytomny, upewnić się czy drogi oddechowe są drożne i ułożyć go w pozycji bocznej. Zapewnić pomoc lekarską.

## Sekcja 5. Postępowanie w przypadku pożaru.

### 5.1. Środki gaśnicze.

Mgła wodna, piana, CO<sub>2</sub>.

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

Produkt niepalny. Po silnym ogrzaniu może jednak wydzielać palne gazy. Przy niepełnym spaleniu może wytwarzać toksyczne gazy (CO).

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej.

Nieodpowiedni środek gaśniczy: bezpośredni strumień wody.

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

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

Nie są wymagane podczas normalnego użytkowania.

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

Unikać przedostania się większych ilości do gleby i wód gruntowych.

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

Zebrać do pojemników. Jeżeli jest to możliwe zużyć zgodnie z przeznaczeniem. W przypadku zanieczyszczenia spopielić.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji.

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

## Sekcja 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Unikaj przedłużonego kontaktu ze skórą i przedostania się do oczu.

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

Przechowywać w temperaturach -2 - +35C. Unikać bezpośredniego nasłonecznienia.

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

Brak danych.

## Sekcja 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej.

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli.

Najwyższe dopuszczalne stężenia:

NDS, NDSCh – brak danych

(wg Rozporządzenia MPiPS z dn. 29 listopada 2002 ; Dz.U. Nr 217, poz. 1833 z późniejszymi zmianami)

# KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



SULIMA Sp. z o.o.  
Esperanto 14a/26, 01-049 Warszawa,  
tel.: (24) 355-87-50  
[www.sulima.pl](http://www.sulima.pl), [sulima@sulima.pl](mailto:sulima@sulima.pl)  
NIP: 527-23-11-716

## PASTA DO MYCIA RĄK MAJSTER

wg Rozporządzenia MPIPS z dn. 6 czerwca 2014r. (Dz.U.2014, poz.817) z późniejszymi zmianami. Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu – metodyka pomiarów: -Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. Nr 73, poz.645)  
-PN-89/Z-01001/06. Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.  
-PN Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.  
-PN-EN-689: 2002. Powietrze na stanowiskach pracy – wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa.  
Uwaga: Gdy stężenie substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika. W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony.  
Pracodawca jest obowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.  
Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników należy przeprowadzać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz.U. Nr 69/1996r. poz. 332, ze zmianami Dz.U. Nr 37/2001r. poz. 451)  
PN-84/Z-04005/02 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości alkaliów. Oznaczanie wodorotlenku sodowego na stanowiskach pracy metodą kolorymetryczną  
PN-88/Z-04005/06 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości alkaliów. Oznaczanie wodorotlenku sodowego na stanowiskach pracy metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej

### 8.2. Kontrola narażenia.

Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 259, poz. 2173).

### Ochrona dróg oddechowych

W normalnych warunkach nie jest wymagana.

### Ochrona oczu

Zachować ostrożność.

### Ochrona rąk

Nie jest wymagana przy sporadycznym kontakcie.

### Techniczne środki ochronne

Brak danych.

### Inne wyposażenie ochronne

Brak danych.

## Sekcja 9. Właściwości fizyczne i chemiczne.

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

Gęstość, [g/cm <sup>3</sup> ] w temp. 20 °C <b>1.2</b>	pH <b>6-8</b>	Masa cząsteczkowa <b>brak danych</b>
Właściwości utleniające <b>nie posiada</b>	Właściwości wybuchowe <b>nie posiada</b>	Stan skupienia w temp. 20[°C] <b>pasta</b>
Temperatura zapłonu, [°C] <b>&gt;100°C</b>	Temperatura samozapłonu [°C] <b>brak danych</b>	Lepkość [mPa*s] <b>&gt;5000</b>
Temperatura wrzenia, [°C] <b>100</b>	Temperatura topnienia, [°C] <b>n.a.</b>	Temperatura zamarzania, [°C] <b>+ -5°C</b>
Rozpuszczalność w wodzie: <b>tworzy zawiesinę</b>	Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach organicznych: <b>brak danych</b>	Współczynnik podziału n-oktanol/woda <b>n.a.</b>
Prężność par <b>n.a.</b>	Gęstość par [g/dm <sup>3</sup> ] <b>n.a.</b>	Szybkość parowania <b>n.a.</b>

n.a. - nie mający zastosowania

### 9.2. Inne informacje.

Brak.

## Sekcja 10. Stabilność i reaktywność.

### 10.1. Reaktywność.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



SULIMA Sp. z o.o.  
Esperanto 14a/26, 01-049 Warszawa,  
tel: (24) 355-87-50  
[www.sulima.pl](http://www.sulima.pl), [sulima@sulima.pl](mailto:sulima@sulima.pl)  
NIP: 527-23-11-716

## PASTA DO MYCIA RĄK MAJSTER

Brak danych.

### 10.2. Stabilność chemiczna.

Produkt stabilny w warunkach normalnych. Okres przydatności do użycia 1rok.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

Brak danych.

### 10.4. Warunki, których należy unikać.

Nie przechowywać produktu w temperaturze poniżej -5°C.

### 10.5. Materiały niezgodne.

Unikać kontaktu materiału z silnymi utleniaczami: kwas siarkowy, kwas azotowy.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu.

Przy niepełnym spalaniu może wydzielić tlenek węgla.

## Sekcja 11. Informacje toksykologiczne.

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.

#### Źródło danych

Podane informacje są opracowane na podstawie kart charakterystyki składników.

#### Ostra toksyczność - doustnie

Niska toksyczność, LD<sub>50</sub>>5000 mg/kg.

#### Ostra toksyczność – skóra

Brak danych.

#### Ostra toksyczność – wdychanie

LD<sub>50</sub> większe niż para nasycona składników.

#### Podrażnienie oczu

Może podrażnić oczy.

#### Podrażnienie skóry

Nie drażni przy normalnym użyciu.

#### Uczulenie skóry

Nie uczula skóry.

#### Mutagenność

Nie jest czynnikiem mutagennym.

## Sekcja 12. Informacje ekologiczne.

### 12.1. Toksyczność.

Brak danych.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu.

Produkt (>90%) biodegradowalny. Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym produkcie są zgodne z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji.

Nie ulega istotnej kumulacji.

### 12.4. Mobilność w glebie.

Brak danych.

# KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



SULIMA Sp. z o.o.  
Esperanto 14a/26, 01-049 Warszawa,  
tel: (24) 355-87-50  
[www.sulima.pl](http://www.sulima.pl), [sulima@sulima.pl](mailto:sulima@sulima.pl)  
NIP: 527-23-11-716

## PASTA DO MYCIA RĄK MAJSTER

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB.

Brak danych.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania.

Brak danych.

## Sekcja 13. Postępowanie z odpadami.

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

#### Produkt

Odzyskać lub zwrócić do obiegu jeśli możliwe. W przeciwnym przypadku spopielić.

#### Opakowanie

Zużyte opakowanie może być zwrócone przedstawicielowi handlowemu albo potraktowane jako standardowy odpad opakowaniowy.

## Sekcja 14. Informacje dotyczące transportu.

### 14.1. Numer UN (numer ONZ).

Nie dotyczy.

### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN.

Brak danych.

### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie.

Nie podlega.

### 14.4. Grupa pakowania.

Bez ograniczeń.

### 14.5. Zagrożenia dla środowiska.

Nie dotyczy.

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

Nie wymagane.

### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC.

Nie dotyczy.

## Sekcja 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny.

Kartę wykonano zgodnie z:

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. Nr 63 z 2011r. Poz. 322).
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L353 z dnia 31 grudnia 2008 roku).
- Ustawa z dnia 29 lipca 2005 o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. Nr 179, poz. 1485 z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie (WE) nr 273/200 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie prekursorów narkotykowych.
- Rozporządzenie Rady (WE) nr 111/2005 z dnia 22 grudnia 2004 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy wspólnotą a krajami trzecimi.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowanie wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne z dotykaniem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 688).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2005 r. w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje nowe (Dz.U. Nr 16, poz. 138).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206).

# KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



**SULIMA**

SULIMA Sp. z o.o.  
Esperanto 14a/26, 01-049 Warszawa,  
tel: (24) 355-87-50  
[www.sulima.pl](http://www.sulima.pl), [sulima@sulima.pl](mailto:sulima@sulima.pl)  
NIP: 527-23-11-716

## PASTA DO MYCIA RĄK MAJSTER

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21).
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz.U.2004, Nr 168, poz.1762) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2013r. w sprawie ograniczeń produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzenie do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny.
- Ustawa z dnia 29 października 2010r. o zmianie ustawy o produktach biobójczych oraz ustawy o zmianie ustawy o produktach biobójczych (Dz.U.2010 nr 225 poz. 1464).
- Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 w s prawie detergentów.
- Rozporządzenie (WE) 2015/830 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 28 maja 2015 ws. REACH (Regulation for Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction for Chemicals – rejestracja, ocena i autoryzacja substancji chemicznych).
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011r o przewozie towarów niebezpiecznych.
- Rozporządzenie Ministra Pracy i polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy(Dz.U. 2014, poz. 817), z późniejszymi zmianami.

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Nie dokonano.

### Sekcja 16. Inne informacje.

Karta charakterystyki produktu została sporządzona na podstawie kart charakterystyki poszczególnych składników produktu. Dane te nie stanowią jednocześnie gwarancji własności produktu

**Firma SULIMA jest przekonana, że informacje podane w niniejszej karcie są dokładne i pewne w dniu opracowania.**

Pełny tekst zwrotów nie objaśnionych w Sekcji 3:

H302 – Działa szkodliwie po połknięciu.

H315 – Działa drażniąco na skórę.

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 – Działa drażniąco na oczy.

H412 – Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.