



## 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: **Glinka zielona**

Zastosowanie: Produkt przeznaczony do stosowania w przemyśle kosmetycznym, farmaceutycznym; do zastosowań przemysłowych, profesjonalnych i indywidualnych.

### DYSTRYBUTOR

Zrób Sobie Krem Kosmetyki Naturalne

Katarzyna Damska-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 Damska-Zomerfeld

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

## 2. Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr.1272/2008 (CLP)

Produkt nie został zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie.

### 2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 1272/2008 (CLP):

Brak

### 2.3. Inne zagrożenia

Produkt nie zawiera składników spełniających kryteria PBT lub vPvB

## 3. Skład / informacja o składnikach

### 3.1. Substancje

Skład produktu:

Nazwa substancji	Identyfikator	Klasyfikacja CLP	
Illit <i>Illite</i>	Indeks: – CAS: 106958-53-6 WE: – Nr rejestracyjny REACH: –	–	–
Montmorylonit <i>Montmorillonite</i>	Indeks: – CAS: 1318-93-0 WE: – Nr rejestracyjny REACH: –	–	–
Kaolin <i>Kaolinite</i>	Indeks: – CAS: 1318-74-7 WE: – Nr rejestracyjny REACH: –	–	–



#### **4. Pierwsza pomoc**

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

###### **Kontakt ze skórą:**

Przemy podra nione cz ci ciała wod z mydłem. W przypadku utrzymywania si podra nie skontaktowa si z lekarzem

###### **Kontakt z oczami:**

Przemy dokładnie du ilo ci wody przy szeroko otwartej powiece. W przypadku utrzymywania podra nienia skontaktowa si z lekarzem

###### **Narażenie inhalacyjne:**

Wyprowadzi poszkodowanego z miejsca nara enia. W przypadku wyst pienia objaw zatrucia skontaktowa si z lekarzem

###### **W przypadku połknięcia:**

W razie połkni cia wypluka usta. Nie wywoływa wymiotów. Skontaktowa si z lekarzem

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

Brak danych

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

W miejscu pracy powinny by dost pne rodki umo liwiaj ce natychmiastow pomoc przedlekarsk . Osoby udzielaj ce pierwszej pomocy powinny posiada r kawiczki medyczne.

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

##### **5.1. Środki gaśnicze**

Odpowiednie rodki ga nicze: Brak danych

Nieodpowiednie rodki ga nicze: Brak danych

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

Brak danych

##### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Nosi odzie ochronn oraz stosowa aparaty ochronne na drogi oddechowe

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

##### **6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Unika tworzenia i wdychania pyłu; stosowa odzie ochronn oraz ochron dróg oddechowych (maska antypyłowa typu FFP3)

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

Nie doprowadza do przedostania si do kanalizacji i cieków wodnych

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

Unika zamiatania na sucho; usuwa za pomoc zraszaczy lub odkurzacza, aby zapobiec tworzeniu pyłu. Stosowa rodki ochrony osobistej

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

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

Unika wytwarzania pyłu w powietrzu. Zapewni odpowiedni wentylacj . W przypadku niedostatecznej wentylacji stosowa odpowiednie rodki ochrony dróg oddechowych (maska FFP3).



Nie je , nie pi i nie pali w miejscu pracy; stosowa zasady Dobrej Praktyki Laboratoryjnej

### **7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności.**

Przechowywa w oryginalnych zamkni tych pojemnikach, w suchym i chłodnym miejscu

### **7.3. Szczególne zastosowanie końcowe**

Poza ju wymienionymi wskazówkami nie jest konieczne stosowanie si do innych zalece dotycz cych stosowania tego produktu

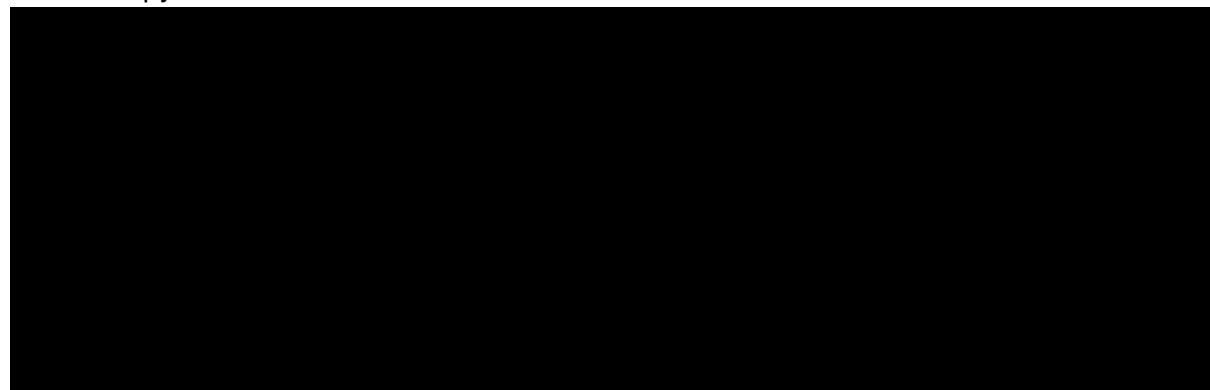
## **8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej**

Normy ekspozycji dla zagro e zawodowych zgodnie z Rozporz dzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej *w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy* z dnia 6 czerwca 2014 r. (Dz. U. 2014, poz. 817.).

Składniki, dla których obowi zuj normy ekspozycji: BRAK

### **8.2. Kontrola narażenia**

**Stosowane techniczne środki kontroli:** Wydajna wentylacja na stanowiskach pracy; unika tworzenia pyłu



### **Kontrola narażenia środowiska:**

Nie wprowadza do wód gruntowych i kanalizacji.

### **Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny:**

Stosowa si do dobrych praktyk higieny osobistej.

## **9. Właściwości fizyczne i chemiczne**

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

**Wygląd**            Proszek

**Zapach**            Brak

**Kolor**             Be owy/Zielony

**pH**                 8–9

**Temperatura topnienia:**           Nie okre lono

**Początkowa temperatura wrzenia**

**i zakres temperatur wrzenia:**    Nie okre lono

**Temperatura zapłonu:**             Nie okre lono

<b>Szybkość parowania:</b>	Nie określono
<b>Palność (ciała stałego, gazu):</b>	Nie określono
<b>Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:</b>	Nie określono
<b>Prężność par:</b>	Nie określono
<b>Gęstość par:</b>	Nie określono
<b>Gęstość względna:</b>	0.4–0.95
<b>Rozpuszczalność/mieszalność:</b>	Nierozpuszczalny w wodzie
<b>Współczynnik podziału n-oktanol / woda:</b>	Nie określono
<b>Temperatura samozapłonu:</b>	Nie określono
<b>Temperatura rozkładu:</b>	Nie określono
<b>Lepkość:</b>	Nie określono
<b>Właściwości wybuchowe:</b>	Nie dotyczy
<b>Właściwości utleniające:</b>	Nie dotyczy

## 9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych wyników badań

## 10. Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Mieszanina w warunkach właściwego przechowywania nie jest reaktywna

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach normalnego użytkowania i przechowywania

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak danych

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Brak danych

### 10.5. Materiały niezgodne

Brak danych

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak danych

## 11. Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

a) toksyczność ostra:	LD <sub>50</sub> = 5000 mg/kg (o.) LD <sub>50</sub> > 2000 mg/kg (iv.) LD <sub>50</sub> 2000–5000 mg/kg (inh.) LC <sub>50</sub> = 3,856 mg/L
b) działanie żrące/drażniące na skórę:	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
f) działanie rakotwórcze	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
g) szkodliwe działanie na rozrodczość	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

Data aktualizacji  
2017-08-06

**Karta charakterystyki substancji/ mieszaniny**  
**Glinka zielona**



**12. Informacje ekologiczne**

**12.1. Toksyczność**

Acute toxicity and growth inhibition tests:

NOEC > 1010192( )-4.77687( )6.07691(E)3.566.



2. ROZPORZ DZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniaj ce rozporz dzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwole i stosowanych ogranicze w zakresie chemikaliów (REACH).
3. ROZPORZ DZENIE KOMISJI (UE) 830/2015 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniaj ce rozporz dzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwole i stosowanych ogranicze w zakresie chemikaliów (REACH).
4. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.).
5. Rozporz dzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z pó n. zm.
6. Rozporz dzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 w sprawie oznakowa opakowa substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 445).
7. Rozporz dzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2012 poz. 1018)
8. Rozporz dzenie Ministra rodowiska z dnia 23 kwietnia 2004r w sprawie okre lenia wzorów oznakowania opakowa (DZ.U. Nr 94, poz. 927).
9. Rozporz dzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 pa dziernika 2013 r. zmieniaj ce rozporz dzenie w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposa a si w zamkni cia utrudniaj ce otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrze enie o niebezpiecze stwie (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 1225)
10. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21).
11. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (DZ.U. 2013, poz. 888).
12. Rozporz dzenie Ministra rodowiska z dnia 27 wrze nia 2001r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. Nr 112, poz. 1206).
13. Dyrektywa Rady Nr 75/442/EEC w sprawie odpadów, Dyrektywa Rady Nr 91/689/EEC w sprawie odpadów niebezpiecznych, Decyzja komisji Nr 2000/532/EC z 3 maja 2000r podaj ca wykaz odpadów, OJ Nr L 226/3 z 6 wrze nia 2000r, wraz z decyzjami zmieniaj cymi.
14. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367)
15. O wiadczenie Rz dowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wej cia w ycie zmian do zał czników A i B Umowy europejskiej dotycz cej mi dzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporz dzonej w Genewie dnia 30 wrze nia 1957 r. (DZ.U. Nr 110, poz. 641).
16. Rozporz dzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpiecze stwa i higieny pracy zwi zanej z wyst powaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z pó n. zm.).
17. Rozporz dzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwy szych dopuszczalnych st e i nat e czynników szkodliwych dla zdrowia w rodowisku pracy z dnia 6 czerwca 2014 r. (Dz. U. 2014, poz. 817.)
18. Rozporz dzenie Ministra rodowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzaj cych szczególne zagro enie dla rodowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

## **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Brak oceny bezpiecze stwa chemicznego dla mieszaniny

## **16. Inne informacje**

Opis u ytych skrótów, akronimów i symboli:

CAS – Chemical Abstracts Service



Numer WE – oznacza jeden z trzech numerów wymienionych poniżej:

- numer przypisany substancji w Europejskim Wykazie Istniejących Substancji o Znaczeniu Komercyjnym (EINECS)
- numer przypisany substancji w Europejskiej Liście Substancji Notyfikowanych (Elincs).
- numer w wykazie substancji chemicznych wymienionych w "No-longer polymers" (NPL)

Nr UN – Numer rozpoznawczy materiału (numer ONZ, numer UN)

ADR – Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych,

RID – Regulamin międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych,

IMDG – Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych

IATA – Międzynarodowe Zrzeszenie Przewoźników Powietrznych

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie preparatu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie preparatu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu. Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1.