

1. Identyfikacja substancji/olejku i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: **Sok z liści aloesu**

Zastosowania: Produkt przeznaczony do stosowania w przemyśle kosmetycznym i spożywczym

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

2. Identyfikacja zagrożeń

2.1. Klasyfikacja

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem EC 1272/2008 (CLP):
Produkt nie został zaklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie.

2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem EC 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 (INCI)	Identyfikator	Zawartość %	Klasyfikacja CLP
INTRA FOLIUM ALOE VERA 1X <i>Aloe Barbadensis Leaf Juice</i>	CAS: 94349-62-9 Nr rejestracyjny REACH: –	99,55%	–
KWAS CYTRYNOWY <i>Citric Acid</i>	CAS: 77-92-2 Nr rejestracyjny REACH: –	0,30%	–
BENZOESAN SODU <i>Sodium Benzoate</i>	CAS: 532 -32-1 Nr rejestracyjny REACH: –	0,10%	–
SORBINIAN POTASU <i>Potassium Sorbate</i>	CAS: 26434 -61-5 Nr rejestracyjny REACH: –	0,05%	–

4. Pierwsza pomoc

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Kontakt ze skórą: Przemyć podrażnione części ciała wodą z mydłem. W przypadku wystąpienia podrażnienia skontaktować się z lekarzem

Kontakt z oczami: Przemyć dokładnie dużą ilością wody przy szeroko otwartej powiece. W przypadku wystąpienia podrażnienia skontaktować się z lekarzem

Narażenie inhalacyjne: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W przypadku wystąpienia objaw zatrucia skontaktować się z lekarzem

W przypadku połknięcia: Nie wywoływać wymiotów. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej.

Skontaktować się 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 być dostępne środki umożliwiające natychmiastową pomoc przedlekarską. Osoby udzielające pierwszej pomocy powinny posiadać rękawiczki medyczne.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze: Brak danych

Nieodpowiednie środki gaśnicze: Brak danych

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:

Brak danych

5.3. Informacje dla straży pożarnej:

Nosić odzież ochronną oraz stosować 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

Stosować indywidualne środki ochrony osobistej, unikać kontaktu ze skórą i oczami

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:

Nie doprowadzać do przedostania się do kanalizacji i ścieków wodnych

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

Skażone miejsca przepłukać wodą; pozostałości wyrzucać do pojemnika na odpady

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

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Zapewnić odpowiednią wentylację podczas stosowania. Po zastosowaniu umyć ręce wodą z mydłem. Nie pić, nie jeść, nie palić podczas pracy z produktem. Stosować zgodnie z zasadami dobrej praktyki laboratoryjnej i zasadami BHP

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

Przechowywać w oryginalnych zamkniętych pojemnikach, w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:

Poza już wymienionymi wskazówkami nie jest konieczne stosowanie się do innych zaleceń dotyczących stosowania tego produktu

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. Parametry dotyczące kontroli

Normy ekspozycji dla zagrożeń zawodowych zgodnie z Rozporządzeniem 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 obowiązują normy ekspozycji: BRAK

8.2. Kontrola narażenia

Ochrona dróg oddechowych: Nie wymagana

Ochrona oczu: Stosować okulary ochronne

Ochrona rąk: Nie wymagana

Ochrona ciała: Stosować odpowiednią odzież ochronną

Kontrola narażenia środowiska:

Nie wprowadzać do wód gruntowych i kanalizacji.

Ogólne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny:

Stosować się do dobrych praktyk higieny osobistej.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd Ciecz

Zapach Charakterystyczny dla aloesu

Kolor Bezbarwny lub lekkożółty

pH 3,5–4,3

Temperatura topnienia: Nie określono

Początkowa temperatura wrzenia

i zakres temperatur wrzenia: Nie określono

Temperatura zapłonu: Nie określono

Szybkość parowania: Nie określono

Palność (ciała stałego, gazu): Nie określono

Górna/dolna granica palności lub

górna/dolna granica wybuchowości: Nie określono

Prężność par: Nie określono

Gęstość par: Nie określono

Gęstość względna: Nie określono

Rozpuszczalność: Rozpuszczalny w wodzie

Współczynnik podziału n-oktanol / woda: Nie określono

Temperatura samozapłonu: Nie określono

Temperatura rozkładu: Nie określono

Lepkość: Nie określono

Właściwości wybuchowe: Nie dotyczy

Właściwości utleniające: Nie dotyczy

9.2. Inne informacje:

Brak dodatkowych wyników badań

9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych danych

10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność

Produkt w warunkach właściwego przechowywania nie jest reaktywny

10.2. Stabilność chemiczna:

Stabilny w warunkach w normalnego użytkowania i przechowywania

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Brak danych

10.4. Warunki, których należy unikać:

Brak danych

10.5. Materiały niezgodne:

Unikać kontaktu z substancjami silnie utleniającymi, kwasami, zasadami, np. nadtlarki, tlen, kwas azotowy, nadchlorowy, tlenek chromu. Trzymać z dala od kwasu siarkowego, kwasu fosforowego i innych środki odwadniających, bezwodnik octowy

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:

Brak danych

11. Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.

a) toksyczność ostra:	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
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 jednorazowe	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
i) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione
j) zagrożenie spowodowane aspiracją	w oparciu o dostępne dane, kryteria klasyfikacji nie są spełnione

12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność

Brak danych

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu:

Produkt biodegradowalny

12.3. Zdolność do bioakumulacji:

Brak danych

12.4. Mobilność w glebie:

Brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB:

Nie przeprowadzono oceny PBT/vPvB, ponieważ nie jest wymagana ocena bezpieczeństwa chemicznego

12.6. Inne szkodliwe skutki działania:

Brak danych

13. Postępowanie z odpadami

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Produkt powinien być usuwany zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi. Odpady przekazywać do utylizacji wyspecjalizowanym przedsiębiorstwom. Unikać przedostania się produktu do kanalizacji i środowiska. Zanieczyszczone opakowania należy usuwać tak samo jak produkt. Wspólnotowe akty prawne: dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady: 2008/98/WE i 94/62/WE. Krajowe akty prawne: Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013, poz. 21 wraz z późn. zm., Dz. U. 2013 poz. 888.)

14. Informacje dotyczące transportu

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1. Numer UN (numer ONZ):	-	-	-
14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN:	-	-	-
14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie:	-		
14.4. Grupa pakowania:	-	-	-
14.5. Zagrożenia dla środowiska:	-	-	-
14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:	-		
14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC:	-		

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

1. Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późniejszymi zmianami.
2. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) NR 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające

- rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
3. ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 830/2015 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
 4. Sprostowanie do rozporządzenia Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).
 5. Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.).
 6. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady nr 1272/2008 (CLP) 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 z późniejszymi zmianami.
 7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin. (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 445).
 8. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 października 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 2014, poz. 1604).
 9. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21).
 10. Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (DZ.U. 2013, poz. 888).
 11. Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367). z późniejszymi zmianami.
 12. Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (DZ.U. Nr 110, poz. 641).
 13. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 24 lipca 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz.U. 2015 nr 0 poz. 1097).
 14. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).
 15. Rozporządzeniem 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.).
 16. Obwieszczenie Ministra rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 czerwca 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu



rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2017, poz. 1348.).

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego

16. Inne informacje

Opis użytych 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.