

## FOAM BALOON

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

### SEKCJA 1 : Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.

#### 1.1 Identyfikator produktu .

nazwa wyrobu :

FOAM BALOON

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

Szampon samochodowy. Wyłącznie do użytku profesjonalnego.

Zastosowania odradzane: inne niż wymienione powyżej

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Przedsiębiorstwo Handlowe „REZBIR” Cielcza ul. Leśna 5a , 63-200 Jarocin

Tel. +48 Tel. +48 509895959, 570312526

e-mail : [rezbir@gmail.com](mailto:rezbir@gmail.com)

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego :

Informacja toksykologiczna w Polsce: 42 631 47 24 (w godz. 7-15)

Telefon alarmowy : 112

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1 Klasyfikacja substancji, lub mieszaniny .

Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem nr 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1 H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

Skin Irrit. 2 H315 Działa drażniąco na skórę.

#### 2.2 Elementy oznakowania.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia



GHS 05

Hasło ostrzegawcze: **Niebezpieczeństwo**

#### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

#### Zwroty wskazujące środki ostrożności

P280 Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P305+P351+P338 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut .Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć.

## FOAM BALOON

Nadal płukać.

P310

Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/ lekarzem.

### 2.3 Inne zagrożenia.

Nieznane.

### SEKCJA 3 : Skład/ informacja o składnikach

#### 3.1 Substancje

Nie dotyczy

#### 3.2 Mieszanki

Wodny roztwór zawierający anionowe środki powierzchniowo czynne, kompleksujące oraz wspomagające proces mycia. **Nie zawiera fosforanów !**

Składniki szkodliwe

Identyfikacja	Nazwa składnika/ klasyfikacja	Zawartość
CAS : 68891-38-3 EC: 500-234-8 Nr indeksowy : Nie dotyczy Nr REACH : 01-2119488639-16-XXXX	Sól sodowa oksyetylowanych, siarczanowanych alkoholi tłuszczowych Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008: Skin Irrit.2, H315 Działa drażniąco na skórę. Eye Dam. 1, H318 powoduje poważne uszkodzenie oczu	10,0 –25,0 %
CAS : 123-92-2 EC: 204-662-3 Nr indeksowy : 607-130-00-2 Nr REACH : b.d.	Octan izopentyli Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008 Flam. Liq. 3, H226 wysoce łatwo palna ciecz i pary, EUH 066 powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.	<2,5 %
CAS : 78-70-6 EC: 201-134-4 Nr indeksowy : n.d. Nr REACH : b.d.	Linalol Klasyfikacja wg Rozporządzenia 1272/2008: Skin Irrit. 2, H315 działa drażniąco na skórę, Eye Irrit. 2, H319 działa drażniąco na oczy. Skin Sens. 1, H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry STOT SE 3, H335 może powodować podrażnienie dróg oddechowych	<2,5 %

### SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- Po wdychaniu:

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. W przypadku dłużej trwających dolegliwości skonsultować się z lekarzem. W przypadku bezdechu lub trudności z oddychaniem zastosować sztuczne oddychanie lub podłączyć butlę tlenową i niezwłocznie wezwać lekarza. W przypadku utraty przytomności ułożenie i transport w stabilnej pozycji bocznej.

- Po styczności ze skórą:

Odzież zanieczyszczoną produktem należy niezwłocznie usunąć. Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dobrze spłukać.

- Po styczności z okiem: Przepłukać otwarte oczy przez kilka minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.

- Po połknięciu:

Przepłukać jamę ustną i obficie popić wodą.

## **FOAM BALOON**

Nie powodować wymiotów i sprowadzić lekarza.

### **4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia Brak dostępnych dalszych istotnych danych**

- Wskazówki dla lekarza:

Ze względu na niebezpieczeństwo wdychania płukanie żołądka tylko w procesie intubacji dotchawiczej. Odtworzyć warstwę tłuszczową na skórze w celu ochrony skóry przed zapaleniem skóry (dermatitis). Leczenie objawowe.

### **4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania zposzkodowanym**

Brak dostępnych dalszych istotnych danych

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

### **5.1 Środki gaśnicze**

- Przydatne środki gaśnicze:

Zabiegi gaszenia ognia dostosować do otoczenia. CO<sub>2</sub>, proszek gaśniczy lub strumień rozpylonej wody. Większy

pożar zwalczać pianą odporną na alkohol.

CO<sub>2</sub>, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.

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

Podczas pożaru może uwolnić się:

Tlenek węgla (CO)

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

- Specjalne wyposażenie ochronne: przygotować wyposażenie ochronne na wypadek pożaru w otoczeniu.

- Inne dane: pojemniki zagrożone w przypadku pożaru chłodzić strumieniem wody.

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

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

Unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją. Odzież ochronna ługoodporna, rękawice ługoodporne , okulary ochronne

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

O ile to możliwe zlikwidować wyciek. Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, zbiorników wodnych i kanalizacji

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

Przy dużych wyciekach miejsce gromadzenia się cieczy obwałować , zebraną ciecz odpompować. Małe ilości cieczy przysypać niepalnym materiałem chłonnym , zebrać do zamykanego pojemnika i skierować do utylizacji , a zanieczyszczoną powierzchnię spłukać obficie wodą .

### **6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej podano w sekcji 8

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 Unikać kontaktu z oczami i skórą.**

- Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej: Nie są potrzebne szczególne zabiegi.

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

## **FOAM BALOON**

- Składowanie:
  - Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:  
Przestrzegać zasad i przepisów dot. przechowywania i użytkowania materiałów stanowiących zagrożenie dla wód (Niemcy).
  - Wskazówki odnośnie wspólnego składowania: Niekonieczne.
  - Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania: Zbiornik trzymać szczelnie zamkniętą.
  - Klasa składowania: 12 (VCI - koncepcja, 2007)
- 7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe .**  
Brak dostępnych dalszych istotnych danych

### **SEKCJA 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej**

#### **8.1 Parametry dotyczące kontroli**

Najwyższe dopuszczalne stężenia :

(wg rozporządzenia MPiPS z dnia 06 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy - Dz. U. 2014 poz. 817.)

Substancja	NDS [mg/m <sup>3</sup> ]	NDSCH [mg/m <sup>3</sup> ]	NDSP
Octan izopentylu	250	500	nieokreślone

#### **8.2 Kontrola narażenia**

- Osobiste wyposażenie ochronne:
- Ogólne środki ochrony i higieny:  
Trzymać z dala od środków spożywczych napojów i pasz.  
Zabrudzoną, nasączoną odzież natychmiast zdjąć.  
Myć ręce przed przerwą i przed końcem pracy.  
Unikać styczności z oczami i skórą.

##### **Ochrona dróg oddechowych:**

Niekonieczna.

##### **Ochrona rąk:**

Rękawice ochronne

- Materiał, z którego wykonane są rękawice : kauczuk nitrylowy, kauczuk butylowy  
Wybór odpowiednich rękawic nie zależy tylko od materiału, lecz także od innych cech jakościowych i zmienia się od producenta do producenta.
- Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice  
Nasze zalecenie dotyczy jednorazowego krótkiego zastosowania jako ochronie przed kroplami cieczy.  
W wypadku innych zastosowań należy zwrócić się do producenta rękawic.

##### **Ochrona oczu:**

Okulary ochronne szczelnie zamknięte

##### **Ochrona ciała:**

Robocza odzież ochronna

### **SEKCJA 9. Własności fizyczne i chemiczne**

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

Wygląd : żółta, przezroczysta ciecz

Zapach : przyjemny , owocowy, właściwy dla użytej kompozycji zapachowej

pH [10g/l w 20°C] : 10,1

temperatura wrzenia [°C] : ok. 100

temperatura topnienia [°C] : ok. 0

## **FOAM BALOON**

temperatura zapłonu [°C] : brak danych  
temperatura samozapłonu [°C] : nie dotyczy  
dolna granica wybuchowości : nie dotyczy  
górną granicę wybuchowości : nie dotyczy  
gęstość par względem powietrza : brak danych  
współczynnik załamania światła : brak danych  
współczynnik podziału n-oktanol – woda : brak danych  
prężność par: brak danych  
gęstość w 20 °C [ g/cm<sup>3</sup> ] : 1,06  
rozpuszczalność w wodzie w 20 °C : bardzo dobra  
rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach : brak danych

### **9.2 Inne informacje**

Brak

## **SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność**

### **10.1 Reaktywność**

Patrz pkt 13.

### **10.2 Stabilność chemiczna**

Produkt stabilny chemicznie.

### **10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

Reakcje niebezpieczne nie są znane.

### **10.4 Warunki, których należy unikać**

Brak .

### **10.5 Materiały niezgodne**

Mocne środki utleniające.

### **10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu**

Nie są znane.

## **SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne**

### **11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

Dane dla składników mieszaniny :

dla soli sodowej oksyetylowanych, siarczanowanych alkoholi tłuszczowych o długości łańcucha C<sub>12-14</sub> :

LD<sub>50</sub> -4100 mg/kg (szczur doustnie)

LD<sub>50</sub> - >2000 mg/kg (szczur skóra)

dla octanu izopentylu:

LD<sub>50</sub> ->5000 mg/kg (szczur doustnie)

LD<sub>50</sub> - >5000 mg/kg (szczur skóra)

## **SEKCJA 12. Informacje ekologiczne**

### **12.1 Toksyczność**

#### **Toksyczność dla organizmów wodnych**

Dane dla składników mieszaniny :

dla soli sodowej oksyetylenowanego siarczanowanego alkoholu tłuszczowego o łańcuchu C<sub>12-14</sub>

Toksyczność ostra dla ryb (Lebistes Reticulatus) LC50 : 890 mg/l

Toksyczność ostra dla skorupiaków (Daphnia Magna) EC50 : 6,5 mg/l

dla octanu izopentylu:

-Toksyczność dla ryb:

LC50: 22- 46 mg/l/96h (Brachydanio rerio)

-Toksyczność dla rozwielitek :

## **FOAM BALOON**

Daphnia magna: EC50 42 mg/l/48h

### **12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Środki powierzchniowo czynne zawarte w preparacie są biodegradowalne i spełniają wymogi rozporządzenia WE Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 31. marca 2004 r. w sprawie detergentów (Dz. Urz. UE.L.2004 nr104) z późn. zm.

### **12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Nie akumuluje się

### **12.4 Mobilność w glebie**

Brak danych

### **12.5 Wyniki oceny wartości PBT i vPvB**

Nie zawiera substancji PBT i vPvB

### **12.6 Inne szkodliwe skutki działania**

Brak

## **SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami**

### **13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Przestrzegać ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz.U. 2013 poz. 21).  
Przestrzegać ustawy z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi Dz.U. 2013 poz. 888, oraz rozporządzenia MOŚ z 09 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. , poz. 1923).

## **SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu**

**14.1 Numer UN :** n.d.

**14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN:** n.d.

**14.3 Klasa(y) zagrożenia w transporcie :** n.d.

Numer rozpoznawczy : -

Nalepka ostrzegawcza numer : -

Kod klasyfikacyjny : -

**14.4 Grupa pakowania :** n.d.

**14.5 Zagrożenia dla środowiska :** nie

**14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników:** nie dotyczy

**14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i Kodeksem IBC :**

Brak danych

## **SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych**

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

Przepisy prawne:

1907/2006/WE Rozporządzenie w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowania ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające Rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywę Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE wraz z późn. zm.

1272/2008/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. 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 wraz z późn. zm

790/2009/WE Rozporządzenie Komisji z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

2015/830 Rozporządzenie Komisji (UE) 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) z późn. zm.

## **FOAM BALOON**

2008/98/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy

94/62/WE Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych.

648/2004/WE Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 r. w sprawie detergentów wraz z późn. zmianami

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. Nr 63, poz. 322 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.2012.445 wraz z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012.1018 wraz z późn. zm. ).

Rozporządzenie MPiPS z dnia 06 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014 poz. 817.)

Oświadczenie Rządowe z dnia 28 maja 2013 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. 2013 poz. 815)

Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz.U. 2013 poz. 21).

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888)

Rozporządzenie MOŚ z 09 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. , poz. 1923).

Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).

### **15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Brak danych

### **SEKCJA 16. Inne informacje**

**Zmiany :** dostosowanie do aktualnie obowiązujących przepisów

#### **Źródła danych :**

Karta opracowana na podstawie informacji własnych oraz kart charakterystyki surowców wchodzących w skład mieszaniny

#### **Wykaz zwrotów H :**

H226 Łatwopalna ciecz i pary.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H319 Działa drażniąco na oczy.

H335 Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

#### **Objaśnienie skrótów i akronimów występujących w karcie charakterystyki**

NDS Najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSch Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP Najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe

vPvB (Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji

PBT (Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna

LD50 Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt

LC50 Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50 % badanych zwierząt

n.d. nie dotyczy

b.d. brak danych

PNEC Przewidywane stężenie niepowodujące skutków

DNEL Pochodny poziom stężenia, niepowodujący zmian

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa a nie jako gwarancję jego właściwości. Informacje zawarte w Karcie dotyczą wyłącznie tytułowego produktu i nie mogą być aktualne lub wystarczające dla tego produktu użytego w połączeniu z innymi materiałami lub różnych zastosowaniach. W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika. Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki .