

IMPULS**1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA****1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU:****NAZWA HANDLOWA:** **IMPULS mydło w płynie z dodatkiem substancji antybakteryjnych****1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE:**

Mydło w płynie do mycia rąk i całego ciała.

Wyrób produkowany w dwóch wersjach:

- 1) z zapachem,
- 2) bez zapachu.

1.3. IDENTYFIKACJA FIRMY/PRZEDSIĘBIORSTWA:**PRODUCENT:**Przedsiębiorstwo Innowacyjno-Wdrożeniowe „IMPULS”,
Władysław Fediuk
ul. Jelenia 2; 80-336 Gdańsk Oliwa, Polska**ZAKŁAD PRODUKCYJNY:**ul. Zastawna 34; 83-000 Pruszcz Gdański, Polska
tel.: (58) 682-29-62; fax.: (58) 683-50-20,
e-mail: impuls@impuls.pl**1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO:**

(58) 682-29-62, czynny całą dobę

Europejski numer alarmowy: **112**, Pogotowie Ratunkowe: **999**, Straż Pożarna: **998****2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ****2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY**

Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny dla ludzi i środowiska.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Nie dotyczy

2.3. INNE ZAGROŻENIA

Brak danych

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**3.1 MIESZANINY****1) IMPULS mydło w płynie z dodatkiem substancji antybakteryjnych – wersja z zapachem****Charakterystyka chemiczna:** produkt jest wodnym roztworem środków powierzchniowo czynnych, substancji antybakteryjnych oraz związków o właściwościach pielęgnacyjnych dla skóry rąk i ciała. Zawiera kompozycję zapachową oraz barwnik.**INGREDIENTS:** Aqua, Sodium C12-15 Parath Sulfate, Propylene Glycol, Sodium Chloride, Cocamidopropyl Betaine, PEG-75 Lanolin, Cocamide DEA, Chlorhexidine Digluconate, Triclosan, Citric Acid, CI 42080, Parfum: Hexyl Cinnamal.**2) IMPULS mydło w płynie z dodatkiem substancji antybakteryjnych – wersja bez zapachu****Charakterystyka chemiczna:** produkt jest wodnym roztworem środków powierzchniowo czynnych, substancji antybakteryjnych oraz związków o właściwościach pielęgnacyjnych dla skóry rąk i ciała. Zawiera barwnik.**INGREDIENTS:** Aqua, Sodium C12-15 Parath Sulfate, Propylene Glycol, Sodium Chloride, Cocamidopropyl Betaine, PEG-75 Lanolin, Cocamide DEA, Chlorhexidine Digluconate, Triclosan, Citric Acid, CI 42080.**4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY****4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY****UWAGI OGÓLNE:** Produkt nie zagraża zdrowiu człowieka.**OCZY:** Oczy płukać dużą ilością bieżącej wody unikając silnego strumienia.**SPOŻYCIE:** Przeplukać usta wodą, następnie podać do picia wodę, małymi porcjami.**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:

Nie dotyczy

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

Produkt niepalny

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE:

Pożar gasić środkami gaśniczymi odpowiednimi dla palącego się materiału.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ:

Nie dotyczy

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ:

Nie dotyczy

6. ŚRODKI ZAPOBIEGANIA PRZYPADKOWEMU UWOLNIENIU**6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH**

Produkt nie stanowi zagrożenia dla ludzi.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA:

Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA:

Nie dotyczy

6.4. ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Nie dotyczy

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA:**

W trakcie stosowania unikać kontaktu z oczami.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI:

Mydło należy przechowywać w temperaturze 5-35°C, zgodnie z PN-73/C-04820. Produkt należy pakować w opakowania jednostkowe, polietylenowe lub inne odpowiednie do przechowywania środków kosmetycznych.

IMPULS

8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI:

WARTOŚCI NAJWYŻSZYCH DOPUSZCZALNYCH STEŻEŃ NDS I NAJWYŻSZYCH DOPUSZCZALNYCH STEŻEŃ CHWILOWYCH NDSCH CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH DLA ZDROWIA W ŚRODOWISKU PRACY (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 06 czerwca 2014r.- Dz. U. 2014, poz. 817):

Nie dotyczy

8.2. KONTROLA NARAŻENIA:

8.2.1. STOSOWNE TECHNICZNE ŚRODKI KONTROLI

Nie dotyczy

8.2.2. INDYWIDUALNE ŚRODKI OCHRONY, TAKIE JAK INDYWIDUALNE WYPOSAŻENIE OCHRONNE:

Korzystanie z produktu nie wymaga stosowania środków ochrony indywidualnej.

8.2.3. KONTROLA NARAŻENIA ŚRODOWISKA

Nie dotyczy

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH:

		<u>Wartość/zakres</u>
a)	Wygląd:	jednorodny niebieski płyn
b)	Zapach:	charakterystyczny dla zastosowanych surowców lub kompozycji zapachowej
c)	Próg zapachu:	brak danych
d)	pH koncentratu:	5,5÷6,5
e)	Temperatura topnienia /krzepnięcia:	brak danych
f)	Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:	nie dotyczy
g)	Temperatura zapłonu:	nie dotyczy
h)	Szybkość parowania:	brak danych
i)	Palność (ciała stałego, gazu):	nie dotyczy
j)	Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	nie dotyczy
k)	Prężność par:	nie dotyczy
l)	Gęstość par:	nie dotyczy
m)	Gęstość względna (20°C):	1,020÷1,030g/cm ³
n)	Rozpuszczalność:	w wodzie nieograniczona
o)	Współczynnik podziału: n-oktanol/woda:	brak danych
p)	Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy
q)	Temperatura rozkładu:	brak danych
r)	Lepkość:	brak danych
s)	Właściwości wybuchowe:	nie dotyczy
t)	Właściwości utleniające:	nie dotyczy

9.2. INNE INFORMACJE:

Nie dotyczy

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ

Nie dotyczy

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA

Produkt przechowywany w określonych warunkach magazynowania pozostaje stabilny przez okres 24 miesięcy od daty produkcji.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI

Nie dotyczy

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ

Brak danych

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE

Brak danych

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU

Nie dotyczy

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH

Ocenę właściwości drażniących i alergizujących przeprowadzono w Hamilton Poland S.A. U 25 probantów wyniki prób płatkowych wypadły ujemnie tzn. u nikogo nie obserwowano objawów podrażnienia, czy alergii związanej z aplikacją preparatu.

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

Składniki preparatu ulegają biodegradacji w środowisku w co najmniej w 90%.

13. UWAGI DOTYCZĄCE UNIESZKODLIWIENIA ODPADÓW

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

PRODUKT:

Zasady postępowania z odpadami zgodnie z ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. 2013, poz. 21).

Klasyfikacja odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 09 grudnia 2014r (Dz. U. 2014, poz.1923).

Kod odpadu: 07 06 99 – inne niewymienione odpady z produkcji, przygotowania, obrotu i stosowania tłuszczów, natłustek, mydeł, detergentów, środków dezynfekujących i kosmetyków.

Produkt powinien być utylizowany zgodnie z lokalnymi przepisami.

Produkt nie może być skierowany do kanalizacji lub oczyszczalni ścieków w postaci nierozcieńczonej.

IMPULS**OPAKOWANIE:**

Zasady postępowania z odpadami opakowaniowymi zgodnie z ustawą z dnia 13 czerwca 2013r. (Dz. U. 2013, poz. 888) o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi.

Kod opakowania: 15 01 02 – opakowanie z tworzyw sztucznych.

Opakowania wielokrotnego użytku po wypłukaniu mogą być powtórnie użyte lub poddane recyklingowi.

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

Produkt nie podlega przepisom ADR / RID.

Produkt należy transportować zgodnie z PN-73/C-04820, w sposób uniemożliwiający uszkodzenie opakowań.

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1. PRZEPISY PRAWNE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA, ZDROWIA I ŚRODOWISKA:****Produkt nie został sklasyfikowany jako niebezpieczny**

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.

Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 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)

Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin z późn. zm.

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004r. w sprawie detergentów z późn. zm.

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

Ustawa z dnia 20 marca 2015 r. o zmianie ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz. U. 2015, poz. 675) z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. 2012, poz. 455) z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 25 sierpnia 2015 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje stwarzające zagrożenie lub mieszaniny stwarzające zagrożenie (Dz.U. 2015. poz. 1368) z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 2012, poz. 668) z późn. zm.

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. 2014, poz. 817).

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 czerwca 2016 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2016.poz.952)

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

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 09 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów(Dz. U. 2014, poz.1923) z późn.zm.

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

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2011 nr 227 poz. 1367) z późn.zm.

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO:

Nie dotyczy

16. INNE INFORMACJE

Powyższe informacje opracowano na podstawie dostępnej wiedzy w dniu publikacji i opisują wyrób z punktu widzenia wymogów ochrony zdrowia i środowiska naturalnego oraz bezpiecznych zasad postępowania. Arkusz danych bezpieczeństwa opracowany został jedynie jako wskazówka dla bezpiecznego operowania, używania, przetwarzania, magazynowania, transportu, usuwania i na wypadek uwolnienia i nie powinna być traktowana jako gwarancja specyficznych własności wyrobu.

Format karty został dostosowany do wymagań 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).

11.04.2017r.- aktualizacja sekcji arkusza zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH); usunięcie klasyfikacji na podstawie Dyrektywy DPD; aktualizacja sekcji 8, 15, 16.