

## **Karta Charakterystyki – Ironing water Blux - Perfumowana woda do żelazek Blux**

Data aktualizacji Kch: 23.01.2012r  
Zastępuje wydanie z dnia: 8.02.2010r  
Wersja: 4

(podstawa: Rozporządzenie Komisji UE nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH)

### **SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI / MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA:**

#### **1.1. Identyfikator produktu**

**Ironing water Blux - Perfumowana woda do żelazek Blux.**

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

Zastosowania zidentyfikowane:

Produkt stosowany jest jako woda do żelazek. Nadaje prasowanym tkaninom piękny i trwały zapach. Chroni żelazko przed osadzaniem się "kamienia".

Zastosowania odradzane:

nie określono.

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

**Adres dostawcy, który jest również producentem:**

BluxCosmetics; 36-071 Trzciana 243 b  
tel: (17) 855 14 71; fax: (17) 855 10 63  
adres e-mail: [biuro@blux.com.pl](mailto:biuro@blux.com.pl)  
[www.blux.pl](http://www.blux.pl)

**Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki:**

[lab@blux.com.pl](mailto:lab@blux.com.pl)

#### **1.4. Numer telefonu alarmowego**

Numer producenta - czynny w godzinach urzędowania: pn – pt; 8 – 16: **(17) 855 14 71**

Telefony alarmowe – z telefonu stacjonarnego – czynne całą dobę: Pogotowie Ratunkowe: **999**; Straż Pożarna: **998**; Policja: **997**

Ogólny numer alarmowy – czynny całą dobę : **112**

### **SEKCJA 2: IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ:**

#### **2.1. Klasyfikacja substancji / mieszaniny**

**Zgodnie z dyrektywą 1999/45/WE:**

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**Szkodliwe skutki działania:**

**- na zdrowie człowieka:**

**W przypadku wdychania** – nie przewiduje się negatywnych skutków działania, w normalnych warunkach stosowania.

**W przypadku spożycia** – nie przewiduje się szkodliwych skutków działania przy stosowaniu zgodnie z przeznaczeniem.

**W przypadku kontaktu ze skórą** – nie przewiduje się szkodliwych skutków działania.

**W przypadku kontaktu z oczami** – nie przewiduje się szkodliwych skutków działania.

**- na środowisko**

Nie dotyczy.

**- związane z właściwościami fizykochemicznymi**

Nie dotyczy.

#### **2.2. Elementy oznakowania**

**ZNAK OSTRZEGAWCZY:** brak - nie dotyczy.

**ZWROTY WSKAZUJĄCE RODZAJ ZAGROŻENIA:** nie dotyczy.

**ZWROTY OKREŚLAJĄCE WARUNKI BEZPIECZNEGO STOSOWANIA:** nie dotyczy.

### 2.3. Inne zagrożenia

Inne zagrożenia – mieszaniny nie poddano ocenie, w celu sprawdzenia, czy spełnia kryteria PBT lub vPvB.

## SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH:

### 3.1. Substancje

Nie dotyczy.

### 3.2. Mieszaniny

Produkt wytwarzany jest na bazie wody demineralizowanej z dodatkiem kompozycji zapachowej i konserwantu.

## SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY:

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### Ze względu na drogę narażenia:

#### **Drogi oddechowe:**

Nie przewiduje się szkodliwego działania, jednak w razie długotrwałego narażenia lub wystąpienia niepokojących objawów, należy poszkodowanemu zapewnić dostęp świeżego powietrza.

#### **Kontakt ze skórą:**

Oblane miejsce spłukać dużą ilością wody.

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

W przypadku kontaktu z oczami płukać dużą ilością wody przy otwartych powiekach przez około 15 minut.

Skontaktować się z lekarzem.

#### **Po spożyciu:**

W przypadku spożycia przepłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Skontaktować się z lekarzem.

#### Jeśli poszkodowany jest nieprzytomny:

- ~ **NIE WOLNO** podawać mu nic do picia
- ~ **NATYCHMIAST** wezwać pomoc lekarską
- ~ **UŁOŻYĆ** w pozycji bocznej bezpiecznej

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

#### Ze względu na drogę narażenia:

Mieszanina nie została zaklasyfikowana jako niebezpieczna, jednak w razie wystąpienia niepokojących objawów należy skontaktować się z lekarzem.

#### **Drogi oddechowe:**

nie przewiduje się szkodliwego działania.

#### **Kontakt ze skórą:**

nie przewiduje się szkodliwego działania.

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

nie przewiduje się szkodliwego działania.

#### **Po spożyciu:**

brak danych.

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

W razie nagłego wypadku, podczas którego doszło do połknięcia mieszaniny, należy wezwać lekarza.

## **SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU:**

### **5.1. Środki gaśnicze**

**Odpowiednie środki gaśnicze:**

Piana, dwutlenek węgla, proszek, mgła wodna.

**Nieodpowiednie środki gaśnicze:**

Silny strumień wodny – z uwagi na ryzyko rozprzestrzenienia pożaru.

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

Nie dotyczy.

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

Mieszanina jest niepalna.

## **SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA:**

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

Bez specjalnych wymagań.

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

Nie dopuścić do przedostania się dużych ilości mieszaniny do kanalizacji, gleby, wód gruntowych lub powierzchniowych.

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

Przy dużym wycieku:

Teren wycieku obwałować, mieszaninę odpompować do szczelnie zamykanych pojemników i oddać do utylizacji. Zanieczyszczoną powierzchnię po odpompowaniu zmyć dużą ilością wody, pierwsze popłuczyny oddać do utylizacji.

Przy małym wycieku:

Rozlany produkt zebrać mechanicznie za pomocą niepalnych materiałów absorpcyjnych do szczelnie zamykanych zbiorników i poddać utylizacji.

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

Zasady bezpieczeństwa - sekcja 7 i 8.

## **SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE:**

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

Produkt stosować tylko zgodnie z przeznaczeniem. Unikać kontaktu z oczami.

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

Produkt przechowywać w oryginalnych zamkniętych opakowaniach. Chronić przed dziećmi.

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

Nie określono.

## **SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA /ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ:**

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

NDS i NDSCh – nie oznaczono.

### **8.2. Kontrola narażenia**

### 8.2.1 Stosowne techniczne środki kontroli:

Jeśli produkt jest wykorzystywany w działalności zawodowej – patrz punkt 8.1.

Pracodawca zobowiązany jest dobrać, dostarczyć oraz zapewnić konserwację środków ochrony indywidualnej – jeśli to wymagane.

Gdy stężenie substancji jest znane w środowisku pracy – dobór środków ochrony indywidualnej oparty jest na tym stężeniu, czasie ekspozycji oraz rodzaju czynności wykonywanych przez pracownika.

Gdy stężenie substancji nie jest znane – dobiera się środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony.

### 8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

#### **Ochrona oczu lub twarzy:**

Nie wymagana.

#### **Ochrona skóry:**

Odzież robocza bez specjalnych wymagań.

#### **Ochrona rąk:**

Nie wymagana.

#### **Ochrona dróg oddechowych:**

Nie wymagana.

#### **Zagrożenia termiczne:**

Nie dotyczy.

### 8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Mieszanina nie jest zaklasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska, jednak należy unikać zrzutów do środowiska pozostałości lub produktu niezdatnego do użycia.

## SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

<b>Wygląd</b>	Ciecz, klarowna, przezroczysta.
<b>Zapach</b>	brzoskwinowy, konwaliowy, różany
<b>Próg zapachu</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>pH</b>	5 - 8
<b>Temperatura topnienia / krzepnięcia</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Temperatura zapłonu</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Szybkość parowania</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Palność (ciała stałego, gazu)</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Górna / dolna granica palności lub górna / dolna granica wybuchowości</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Prężność par</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Gęstość par</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Gęstość względna</b>	ok. 1
<b>Rozpuszczalność</b>	mieszanina rozpuszczalna w wodzie bez ograniczeń
<b>Współczynnik podziału: n-oktanol/woda</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Temperatura samozapłonu</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań

<b>Temperatura rozkładu</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Lepkość</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Właściwości wybuchowe</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań
<b>Właściwości utleniające</b>	Brak danych/nie przeprowadzono badań

## 9.2. Inne informacje

Bez dodatkowych informacji.

## SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ:

### 10.1. Reaktywność

Mieszanina nie jest reaktywna.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Mieszanina jest stabilna w normalnych warunkach.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie dotyczy.

### 10.4. Warunki, których należy unikać:

Wysokie i niskie temperatury

### 10.5. Materiały niezgodne

Nie dotyczy.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie dotyczy.

## SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE:

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### 11.1.1. Substancje

Nie dotyczy. Jest to karta charakterystyki mieszaniny.

#### 11.1.2. Mieszanina

Brak badań dla mieszaniny.

Przy właściwym obchodzeniu się i przestrzeganiu zaleceń bezpieczeństwa i higieny pracy nie należy oczekiwać oddziaływań szkodliwych dla zdrowia.

## SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE:

Nie prowadzono badań odnośnie działania szkodliwego mieszaniny dla środowiska.

### 12.1. Toksyczność

Brak danych.

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

Brak danych.

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

Brak danych.

#### 12.4. Mobilność w glebie

Brak danych.

#### 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

##### a) Rodzaj zbiorników do przetwarzania i metody postępowania z odpadami

Należy wykorzystać całą zawartość opakowania. Po zużyciu mieszaniny opakowanie należy wypłukać i oddać odpad do zakładu utylizacji, jako odpad opakowaniowy z tworzywa sztucznego lub wyrzucić do kosza. Nie zrzucać do środowiska preparatów przeterminowanych, nieprzydatnych do użycia lub opakowań częściowo zużytych.

##### b) Właściwości fizyczne / chemiczne, które mogą mieć wpływ na sposoby przetwarzania odpadów

Brak informacji i danych

##### c) Informacje odnośnie odprowadzania odpadów do ścieków

Nie zaleca się odprowadzania mieszaniny do ścieków.

##### d) Specjalne środki ostrożności w odniesieniu do wszelkich zalecanych sposobów unieszkodliwiania odpadów

W zakresie obchodzenia się z odpadami należy przestrzegać przepisów:

*Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628) z późniejszymi zmianami*

*Ustawy z dnia 11 maja 2001r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638) z późniejszymi zmianami*

*Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)*

### SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU:

Mieszanina nie podlega ograniczeniom transportowym.

14.1. Numer UN (numer ONZ): nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie dotyczy.

14.3. Klasa (-y) zagrożenia w transporcie: nie dotyczy.

14.4. Grupa pakowania: nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska: nie dotyczy.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: nie dotyczy.

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, ochrony zdrowia i środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny:

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz.16666) z późniejszymi zmianami.

Dyrektywa (WE) nr 1999/45 z dnia 31 maja 1999r w sprawie zbliżenia przepisów ustawowych, wykonawczych i administracyjnych Państw Członkowskich odnoszących się do klasyfikacji, pakowania i etykietowania preparatów niebezpiecznych (Dz. U L.200 z 30 lipca 1999, str.1)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007r w sprawie karty charakterystyki . (Dz. U. Rok 2007 nr 215, poz. 1587 i 1588)

Rozporządzenie (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 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) 1907/2006 (Dz. Urz. UE L 353 z 31.12.2008, str.1)

Rozporządzenie (WE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010r zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) (Dz. Urz L 133 z 31.05.2010r)

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) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE ((Dz. Urz. UE L 396 z 30.12.2006, str. 1) z późniejszymi zmianami

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628) z późniejszymi zmianami

Ustawa z dnia 11 maja 2001r o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638) z późniejszymi zmianami

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206)

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005r w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645)

Rozporządzenia MPiPS z dn. 29 listopada 2002; Dz. U. nr.217, poz. 1833 z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004r w sprawie detergentów (Dz. U. WE L104, str. 1-35) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r w sprawie oznakowania opakowań//EWG, / substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych. (Dz. U. rok 2009 nr 53, poz. 439)

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

## **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Producent nie przeprowadził oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny – substancje zużyte do wytworzenia omawianej mieszaniny użyte są zgodnie z zastosowaniami zidentyfikowanymi dla tych substancji.

### **SEKCJA 16: INNE INFORMACJE:**

#### **a) dotyczące zmian w przypadku aktualizacji karty charakterystyki:**

Aktualizacja ogólna - format karty dostosowano do obowiązującego rozporządzenia komisji UE nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws REACH.

#### **b) wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki**

Nie stosowano

#### **c) odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych**

Wszelkie dane dotyczące substancji znajdujących się w mieszaninie, które wykazano w karcie charakterystyki zaczerpnięte zostały z kart charakterystyk dla tych substancji dostarczonych od dostawców.

#### **d) metoda wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji**

Zgodna z dyrektywą 1999/45/WE

#### **e) lista odpowiednich zwrotów R, zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia, zwrotów określających warunki bezpiecznego stosowania lub zwrotów wskazujących środki ostrożności**

nie dotyczy.

#### **f) zalecenia dotyczące wszelkich wskazanych szkoleń pracowników, w celu zagwarantowania ochrony zdrowia ludzkiego i środowiska**

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.