

## Karta Charakterystyki – Furniture cleaner - Emulsja do pielęgnacji mebli Blux

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

Data aktualizacji Kch: 25.09.2015r.  
Zastępuje wydanie z dnia: 26.09.2014r  
Wersja: 6

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Furniture cleaner - Emulsja do czyszczenia - pielęgnacji mebli Blux.

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

Zastosowania zidentyfikowane:

Emulsja do czyszczenia i pielęgnacji mebli drewnianych oraz wszystkich rodzajów drewnianych powierzchni.

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 rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (CLP):**

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** – mieszanina i substancje w niej zawarte nie są zaklasyfikowane jako działające szkodliwie po połknięciu.

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

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

**- na środowisko**

Zawarta w mieszaninie emulsja silikonowa jest stosunkowo trwała w środowisku i powoli ulega biodegradacji. Przenika w głąb gruntu i absorbuje się w gruncie, stopniowo wędrując do wody.

**- związane z właściwościami fizykochemicznymi**

Nieznane.

## 2.2. Elementy oznakowania

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

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

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

**DODATKOWE ZWROTY INFORMUJĄCE O ZAGROŻENIACH:**

**EUH 208** - Zawiera mieszaninę 5-Chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on, 2-Metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1).  
Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

## 2.3. Inne zagrożenia

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


## SEKCJA 3: SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH:

### 3.1. Substancje

nie dotyczy.

### 3.2. Mieszaniny

Mieszanina produkowana jest na bazie emulsji silikonowej, zawartość Fatty Alcohol Ethoxylate w mieszaninie wynosi <1%.

| Fatty Alcohol Ethoxylate      |  |                 |                   |
|-------------------------------|--|-----------------|-------------------|
| CAS: 69011-36-5               | WE: -  | Nr indeksowy: - | Nr rejestracji: - |
| Klasyfikacja wg 1272/2008/WE: | Działanie drażniące na oczy kat. 2 (eye irrit. 2) H319,<br>Oznakowanie: GHS07  , Hasło ostrzegawcze: Uwaga (Wng). H319. |                 |                   |

## SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY:

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

#### Ze względu na drogę narażenia:

#### **Drogi oddechowe:**

Nie dotyczy.

#### **Kontakt ze skórą:**

Oblane miejsce spłukać dużą ilością wody. W razie wystąpienia niepokojących objawów (pieczenie, swędzenie, zaczerwienienie) skontaktować się z lekarzem.

#### **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. Podać poszkodowanemu dużą ilość wody. 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

Brak danych.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

Nie wdychać gazów pożarowych.

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

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

Bez specjalnych wymagań. Przestrzegać zasad bezpieczeństwa (sekcja 7 i 8)

### 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. Podczas pracy nie jeść i nie palić.

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

Produkt przechowywać w oryginalnych zamkniętych opakowaniach. Unikać zbyt wysokich i zbyt niskich temperatur. Chronić przed dziećmi. Nie przechowywać w pobliżu silnych kwasów i alkaliów.

### 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:**

Zalecane jest używanie okularów ochronnych.

#### **Ochrona skóry:**

Odzież robocza bez specjalnych wymagań.

#### **Ochrona rąk:**

Zalecane jest używanie lateksowych rękawiczek.

#### **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

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Wygląd  | Ciecz (emulsja wodna) barwy białej   |
| Zapach  | Świeży cytrusowy                     |
| Próg zapachu  | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| pH  | 5.09.2015                            |
| Temperatura topnienia / krzepnięcia                                   | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia            | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Temperatura zapłonu   | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Szybkość parowania  | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Palność (ciała stałego, gazu)   | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Górna / dolna granica palności lub górna / dolna granica wybuchowości | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Prężność par  | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Gęstość par   | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Gęstość względna  | 1,000 +/- 0,005                      |
| Rozpuszczalność   | Emulsja rozcieńczalna w wodzie       |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda                                 | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Temperatura samozapłonu   | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Temperatura rozkładu  | Brak danych/nie przeprowadzono badań |

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Lepkość                 | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Właściwości wybuchowe   | Brak danych/nie przeprowadzono badań |
| Właściwości utleniające | 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 temperatury, bezpośrednie nasłonecznienie, kontakt z mocnymi kwasami i alkaliami, oraz silnymi utleniaczami .

### 10.5. Materiały niezgodne

Mocne kwasy, alkalia, utleniacze.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenek węgla, tlenki azotu.

## 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

| SKŁADNIK           | TOKSYCZNOŚĆ OSTRA   |                          |                  |              |
|--------------------|---|--------------------------|------------------|--------------|
|                    | dla ryb   | dla bezkręgowców wodnych | dla glonów / alg | dla bakterii |
| Emulsja silikonowa | Nie prowadzono badań odnośnie toksyczności dla środowiska wodnego mieszaniny. Emulsja silikonowa (składnik) stanowi niewielkie zagrożenie dla środowiska wodnego. |                          |                  |              |

### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

| SKŁADNIK           | TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU |
|--------------------|---------------------------------|
| Emulsja silikonowa | Brak danych                     |

### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

| SKŁADNIK           | WSPÓLCZYNNIK PODZIAŁU OKTANOL-WODA (Kow) | ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI |
|--------------------|--|---------------------------|
| Emulsja silikonowa | Brak danych.                             | Brak danych               |

### 12.4. Mobilność w glebie

| SKŁADNIK           | MOBILNOŚĆ W GLEBIE   |
|--------------------|--|
| Emulsja silikonowa | Emulsja silikonowa wykazuje zdolność do przenikania w głąb gruntu i absorbowania się w gruncie stopniowo wędrując do wody. |

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

| SKŁADNIK           | WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT I vPvB   |
|--------------------|---|
| Emulsja silikonowa | Nie jest uznawana za związek PBT, i nie zawiera substancji PBT, nie jest uznawana za związek vPvP i nie zawiera substancji vPvB |

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

| SKŁADNIK           | INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA |
|--------------------|---------------------------------|
| Emulsja silikonowa | 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 zrzucić 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:

*USTAWA z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi*

*USTAWA z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach*

*Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów*

## SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU:

Mieszanina nie podlega ograniczeniom transportowym (ADR/RID, IMDG, ICOA/IATA).

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 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin<sup>2)</sup>

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 MINISTRA ZDROWIA z dnia 2 lutego 2011 r.w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

USTAWA z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi

USTAWA z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów

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.

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.

USTAWA z dnia 25 lutego 2011 r.o substancjach chemicznych i ich mieszaninach ze zmianami ( Dz.U. z 2015 r., poz. 875)

### 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:

Mieszanina została zaklasyfikowana i oznakowana zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (CLP)

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

NDS – najwyższe dopuszczalne stężenie.

NDSCh – najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe.

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

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

### d) metoda wykorzystana w celu dokonania klasyfikacji

Mieszanina została zaklasyfikowana i oznakowana zgodnie z rozporządzeniem WE nr 1272/2008 (CLP) p

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

**H319**- działa drażniąco na oczy

**EUH 208** - Zawiera mieszaninę 5-Chloro-2-metylo-2H-izotiazol-3-on, 2-Metylo-2H-izotiazol-3-on (3:1).

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

### 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.