

Wersja: 2.0

# BIELLUX

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

na podstawie rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) ze zmianami.

Data sporządzenia: 2004.05.10

Data aktualizacji: 2016.05.05

### Sekcja 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

**1.1. Identyfikator produktu:** Farba lateksowa wewnętrzna BIELLUX.**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji / mieszaniny oraz zastosowania odradzane:**

Wodorozcieńczalna farba dyspersyjna na bazie kopolimerów przeznaczona do malowania powierzchni budowlanych wewnątrz pomieszczeń. Odradzane zastosowanie: brak informacji.

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:****PIGMENT s. j.** ul. Pyrzycka 23 A, 70-892 Szczecin

tel./fax: + 48 91 462 10 20, +48 91 462 11 86, e-mail: pigment@pigment.inet.pl

**1.4. Numer telefonu alarmowego:** +48 22 462 10 20 (w godz. 8:00-16:00)

### Sekcja 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

**2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:**

- produkt nie jest sklasyfikowany, jako niebezpieczny wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008.
- produkt nie jest sklasyfikowany, jako niebezpieczny wg rozporządzenia 67/548/EWG.

EUH208 – Zawiera mieszaninę: 5-chloro-2-metylo-4-izotiazol-3-on i 2-metylo-4-isothiazol-3-on. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Dane dotyczące wpływu na środowisko: brak wg dostępnych informacji.

**2.2. Elementy oznakowania:** nie wymaga.**2.3. Inne zagrożenia:** brak wg dostępnych informacji.

### Sekcja 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

**Charakterystyka chemiczna:** Preparat wodorozcieńczalny na bazie dyspersji kopolimerów, zawierający środki pomocnicze, wypełniacze mineralne, pigmenty organiczne / nieorganiczne oraz wodę.

#### 3.1. Substancje

| składniki                                                            | % m/m    | nr indeksowy | nr WE                  | nr CAS     |
|----------------------------------------------------------------------|----------|--------------|------------------------|------------|
| Miesz. 5-chloro-2-metylo-4-izotiazol-3-on i metylo-4-isothiazol-3-on | < 0,0015 | 613-167-00-5 | 247-500-7<br>220-239-6 | 55965-84-9 |

Wg dyrektywy Rady 67/548/EWG: T, R23/24/25; C; R34, R43; N, R50/53.

Wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: H301-Acute Tox. kat.3, H314-Skin Corr., kat.1B, H400-Aquatic Acute kat.1; H410-Aquatic Chronic, kat.1.

|                                     |       |              |           |          |
|-------------------------------------|-------|--------------|-----------|----------|
| Butylodiglikol, 2-(2-butoksy)etanol | < 1,0 | 603-096-00-8 | 203-961-6 | 112-34-5 |
|-------------------------------------|-------|--------------|-----------|----------|

Wg dyrektywy Rady 67/548/EWG: Xi – Substancja drażniąca, R36 - działa drażniąco na oczy.

Wg rozporządzenia (WE) nr 1272/2008: H319 – Działa drażniąco na oczy. Kat. 2.

Nr rejestracyjny: 01-2119475104-44-XXXX

### Sekcja 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

**4.1. Opis środków pierwszej pomocy:** Przypadkowe spożycie: podać do picia wodę. W przypadku złego samopoczucia lub mdłości udać się do lekarza. Wdychanie: wyprowadzić na świeże powietrze. Kontakt ze skórą: zmyć skórę wodą i mydłem, zabrudzoną odzież zmienić. Kontakt z oczami: natychmiast przepłukać dużą ilością bieżącej wody. W przypadku podrażnienia udać się do lekarza.**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia:** brak dostępnych danych.**4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym:** brak dostępnych danych.

## Sekcja 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

- 5.1. Środki gaśnicze:** Dopuszczalne wszelkie powszechnie dostępne środki gaśnicze.  
**5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną:** brak dostępnych danych.  
**5.3. Informacje dla straży pożarnej:** Produkt niepalny. W przypadku pożaru może być zmieszany z wodą.

## Sekcja 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

- 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych:** Nie są wymagane specjalne środki ochrony osobistej.  
**6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:** unikać zrzutu do środowiska.  
**6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:** W przypadku wycieku lub rozlania wyrób zebrać do odpowiednich pojemników. Pozostałe, nie dające się zebrać resztki zmyć wodą z zanieczyszczonych powierzchni. Nie są wymagane specjalne środki ochrony osobistej.  
**6.4. Odniesienia do innych sekcji:** brak.

## Sekcja 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

- 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania:** Unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą, błonami śluzowymi i odzieżą. Po zakończeniu prac dokładnie zmyć zabrudzenia skóry wodą i mydłem. Wietrzyć pomieszczenia w czasie prac, a przed oddaniem do eksploatacji wietrzyć do zaniku zapachu.  
**7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności:** Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym i chłodnym miejscu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i innych źródeł ciepła oraz temperaturą poniżej +5°C.  
**7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe:** brak dostępnych danych.

## Sekcja 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

- 8.1. Parametry dotyczące kontroli:** brak danych.  
**8.2. Kontrola narażenia**  
W czasie prac zapewnić odpowiednią wentylację.  
**a) Ochrona dróg oddechowych:** przy natrysku stosować maski przeciwpyłowe.  
**b) Ochrona rąk:** rękawice robocze.  
**c) Ochrona oczu:** okulary ochronne.  
**d) Ochrona skóry:** kombinezon roboczy lub fartuch, nakrycie głowy.

## Sekcja 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

|                                         |                                                 |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| - Postać:                               | ciecz, barwy białej lub koloru zgodnego z kartą |
| - Zapach:                               | łagodny, charakterystyczny                      |
| - Wartość pH:                           | 8,0-9,0                                         |
| - Temperatura wrzenia:                  | nie dotyczy                                     |
| - Temperatura zapłonu:                  | nie dotyczy                                     |
| - Palność:                              | niepalny                                        |
| - Właściwości wybuchowe:                | nie dotyczy                                     |
| - Właściwości utleniające:              | nie dotyczy                                     |
| - Prężność par:                         | nie dotyczy                                     |
| - Gęstość względna:                     | 1,5 g/cm <sup>3</sup>                           |
| - Rozpuszczalność w wodzie:             | rozcieńczalny                                   |
| - Współczynnik podziału n-oktanol/woda: | brak danych                                     |
| - Lepkość:                              | brak danych                                     |
| - Gęstość par:                          | brak danych                                     |
| - Szybkość parowania:                   | brak danych                                     |

**9.2. Inne informacje:** zamarza poniżej 0°C.

### Sekcja 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

- 10.1. Reaktywność:** produkt stabilny, używany w warunkach zgodnych z instrukcją nie ulega rozkładowi.  
**10.2. Stabilność chemiczna:** w reakcji z kwasami wydziela CO<sub>2</sub>.  
**10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:** brak danych  
**10.4. Warunki, których należy unikać:** brak danych  
**10.5. Materiały niezgodne:** materiały reagujące z wodą.  
**10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu:** brak danych.

## Sekcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

**11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:** Nie są znane dane dotyczące szkodliwego wpływu wyrobu na zdrowie człowieka. Ze względu na lekko alkaliczny charakter preparatu, długotrwały kontakt ze skórą może u osób wrażliwych wywołać podrażnienie naskórka, objawiające się zaczerwienieniem.

## Sekcja 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

Nie dopuszczać do przedostawania się wyrobu do ścieków i wód gruntowych. Brak danych na temat wpływu na środowisko naturalne. Brak danych na temat ulegania biodegradacji wyrobu.

**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:** Klasyfikacja odpadów wg *Rozp. Min. Środowiska z dn. 27 września 2001 r. ( Dz. U. Nr 112, poz. 1206)*: niewielkie ilości, kod - **20 01 28**, większe ilości, kod - **08 01 12**. Zgodnie z rozp. odpady wyrobu nie są odpadami niebezpiecznymi. Usuwanie i neutralizacja odpadów powinny odbywać się zgodnie z lokalnymi przepisami obowiązującymi na danym obszarze. Zużyte opakowania: kategoria odpadów - **Q5**, kod - **15 01 02**. Proces unieszkodliwiania odpadów preparatu i opakowań: **D5** - składowanie na składowiskach odpadów lub **D10** - termiczne przekształcanie w instalacjach (spalanie).

## Sekcja 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

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

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie podlega.

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

14.4. Grupa pakowania: nie podlega.

14.5. Zagrożenia dla środowiska: produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: brak danych.

14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC

## Sekcja 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

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

-Rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) z dn. 20 stycznia 2009 r. ze zmianami.

-Zgodnie z *Rozp. Min. Środowiska z dn. 27 września 2001 r. ( Dz. U. Nr 112, poz. 1206)* odpady wyrobu nie są klasyfikowane jako odpady niebezpieczne.

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

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 10 października 2013 r. w sprawie stosowania ograniczeń wyszczególnionych w załączniku XVII do rozporządzenia nr 1907/2006 (Dz.U. 2013 poz. 1314).

-Ustawa z dn. 14 grudnia 2012 r. o odpadach (*Dz.U. z 2013 r., poz. 21*).

-Rozp. Min. Pracy i Polityki Społ. z 29.11.2002 r. w spr. najwyższych dop. stężeń i natężeń czynników szkodliwych (Dz.U. 2002 nr 217 poz. 1833 z późn. zm.).

-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) (Dz.Urz. UE L 133 z dn. 31.05.2010 r.).

-Wszystkie pozostałe przepisy prawne krajowe i regionalne, dotyczące transportu lub usuwania odpadów, powinny być sprawdzone w poszczególnych przypadkach.

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego: brak dostępnych danych:

**Sekcja 16. INNE INFORMACJE**

C - Substancja żrąca

T - Substancja toksyczna

N - Substancja niebezpieczna dla środowiska

R23/24/25 - Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu.

R34 - Powoduje oparzenia.

R35 - powoduje poważne oparzenia.

R36 - działa drażniąco na oczy.

R43 - Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą.

R50/53 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

H331 - Działa toksycznie w następstwie wdychania.

H311 - Działa toksycznie w kontakcie ze skórą

H301 - Działa toksycznie po połknięciu

H314 - Powoduje poważne oparzenia skóry i uszkodzenia oczu

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry.

H319 - Działa drażniąco na oczy.

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki.

- Powyższe dane oparte są o obecnie posiadaną przez nas wiedzę. Jednak nie mogą stanowić gwarancji dla szczególnych cech produktu i nie mogą być traktowane jako prawnie obowiązujące umowy handlowe.

- Karta opracowana zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dn. 18.12.2006 r. (Dz.Urz. UE L 136 z dn. 29.05.2007 r.) wraz ze zmianami wg Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r.

- Źródła danych: *European Chemical Substances Information System*.