

## KARTA CHARAKTERYSTYKI

wg rozp. (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 ws. REACH

### 1. Identyfikacja preparatu i przedsiębiorstwa.

---

|  |   |
|--|---|
| <b>Nazwa preparatu:</b>                | <b>STYROLINA – masa akrylowa</b>  |
| <b>Zastosowanie:</b>                   | do wykonywania warstwy dekoracyjnej na styropianie.   |
| <b>Identyfikacja przedsiębiorstwa:</b> | <b>PPHU STYRO Jacek Przetakiewicz</b>   |
| Siedziba:                              | ul. Wschodnia 84a,<br>95-054 Ksawerów.<br>tel.: 0 510 050 069, 0 606 989 635 (godz. 9:00 – 17:00) |
| <b>Telefon alarmowy:</b>               | 998 (Straż Pożarna) całodobowo  |
| Adres e-mail osoby odpowiedzialnej:    | <a href="mailto:jacek@styro.pl">jacek@styro.pl</a>  |
| Data opracowania karty:                | 21.07.2011  |
| Data nowelizacji:                      | 20.12.2013  |

### 2. Identyfikacja zagrożeń.

---

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### **Zagrożenie dla środowiska**

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

### 3. Skład i informacja o składnikach.

---

Mieszanina dyspersji styrenowo-akrylowych, wypełniaczy mineralnych, wody, środków modyfikujących. Nie zawiera substancji klasyfikowanych jako niebezpieczne w stężeniach większych, niż stężenia graniczne.

### 4. Pierwsza pomoc.

---

#### **Połknięcie**

Nie prowokować wymiotów. Nie podawać niczego do picia. Natychmiast zapewnić pomoc medyczną.

#### **Zanieczyszczenie oczu**

Usunąć szkła kontaktowe. Nie stosować środków zobojętniających. Przemywać oczy dużą ilością chłodnej wody około 15 minut. Unikać silnego strumienia wody wobec ryzyka uszkodzenia rogówki. Skonsultować się z lekarzem okulistą.

#### **Zanieczyszczenie skóry**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zmyć skórę dużą ilością letniej wody (z mydłem, jeżeli nie ma zmian). Przy utrzymującym się podrażnieniu skorzystać z pomocy lekarza.

---

## 5. Postępowanie w przypadku pożaru.

---

### Zalecenia ogólne

Zawiadomić otoczenie o awarii. Usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby niebiorące udziału w likwidowaniu awarii. W razie potrzeby zarządzić ewakuację. Małe pożary gasić podręcznymi środkami gaśniczymi, w przypadku dużych pożarów wezwać Straż Pożarną i Policję Państwową.

### Zagrożenia pożarowe

Produkt jest niepalny.

Środki gaśnicze: odpowiednie dla palących się materiałów.

Niewłaściwe środki gaśnicze: brak danych.

**Pożar:** gasić odpowiednio do palących się materiałów.

**Szczególne zagrożenia:** nieznane.

**Specjalne wyposażenie ochronne:** nie dotyczy.

---

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

---

### Zalecenia ogólne

Brak.

### Indywidualne środki ostrożności

Niebezpieczeństwo poślizgnięcia spowodowane przez rozlany produkt, nosić odzież ochronną, unikać kontaktu ze skórą i oczami.

### Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Nie dopuścić do przedostania się produktu do wód powierzchniowych i kanalizacji.

### Metody oczyszczania

Uszczelnić uszkodzone opakowania. Skażony materiał usunąć jako odpad wg punktu 13.

---

## 7. Obchodzenie się z preparatem i jego magazynowanie.

---

### Postępowanie z preparatem:

Chronić przed gorącem oraz bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.

W razie potrzeby stosować środki ochrony indywidualnej (jak podano w punkcie 8).

**Magazynowanie:** przechowywać w oryginalnych, właściwie oznakowanych, szczelnie zamkniętych opakowaniach w suchych miejscach, chronić przed przemrożeniem.

---

## 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej.

---

### Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:

- brak dalszych danych, patrz p.7

### Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami zależnymi od miejsca pracy:

- produkt nie zawiera znaczących ilości materiałów, których wartości graniczne musiałyby być kontrolowane pod kątem warunków miejsca pracy.

### Osobiste wyposażenie ochronne:

- ogólne środki ochrony i higieny: zdjęć oblaną odzież, unikać kontaktu z oczami, skórą i błoną śluzową używając rękawiczek gumowych i okularów ochronnych.

---

## 9. Właściwości fizykochemiczne.

---

- *Postać:* pasta
- *Kolor:* piaskowy
- *Zapach:* łagodny, charakterystyczny
- *Wartość pH:* lekko alkaliczny
- *Gęstość:* ok. 1,9 g/cm<sup>3</sup>
- *Temp. wrzenia:* nie dotyczy
- *Temp. zapłonu:* nie dotyczy
- *Właściwości wybuchowe:* nie dotyczy
- *Prężność par:* nie dotyczy

---

## 10. Stabilność i reaktywność.

---

### Stabilność

Podczas składowania temperatur powyżej +30<sup>0</sup>C i poniżej +5<sup>0</sup>C.

### Warunki i materiały, których należy unikać

Nie występują w normalnych warunkach.

### Niebezpieczne produkty rozpadu

Nie występują w normalnych warunkach.

---

## 11. Informacje toksykologiczne.

---

### Działanie drażniące:

Na oczy: słabe

Na skórę: słabe  
Na drogi oddechowe: nie dotyczy  
Uczulenie: możliwe przy kontakcie ze skórą

## 12. Informacje ekologiczne.

---

### **Zdolność do biodegradacji:**

Zależy od warunków, produkt jest biologicznie słabo rozkładalny.

### **Toksyczność:**

Nie dopuścić do przedostania się produktu do ścieków komunalnych.

### **Mobilność:**

Produkt nie jest mobilny.

### **Biokumulacja:**

Nie oznaczono.

## 13. Postępowanie z odpadami.

---

Jeżeli to możliwe, to odpady odzyskać. Zgodnie z obowiązującym w Polsce prawem zbieraniem, unieszkodliwianiem, odzyskiem lub recyklingiem odpadów mogą się zajmować zakłady posiadające odpowiednia uprawnienia, i tylko takim zakładom można odpady przekazywać. W razie wątpliwości, sposób postępowania z odpadami uzgodnić z terenową jednostką Inspekcji Ochrony Środowiska.

**Usuwanie preparatu:** Odpady nie są niebezpieczne w myśl obowiązujących przepisów. Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Produkt po zmieszaniu z wodą ulega utwardzeniu, wówczas można go traktować jak gruz budowlany.

Zalecany sposób unieszkodliwiania: składowanie.

### **Kod odpadu:**

17 01 01 - odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów.

17 01 07 - zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06.

**Sposób likwidacji D1:** składowanie luzem na składowiskach otwartych urządzonych w sposób niepowodujący zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi oraz dla środowiska.

**Usuwanie opakowań:** zużyte opakowania po produkcie traktować jak zwykle odpady opakowaniowe, które mogą być przekazane do utylizacji lub recyklingu.

### **Kod odpadu:**

15 01 02 - opakowania z tworzyw sztucznych.

## 14. Informacje o transporcie.

---

Produkt nie podlega przepisom dotyczącym przewozu towarów niebezpiecznych.

## 15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych.

---

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. z 2002 r. nr 217 z poz. 1833 z późniejszymi zmianami).

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

Ustawa z dn. 25 lutego 2011 r. o subst. chem. i ich mieszaninach. (Dz. U. z 2011 r. nr 63 poz. 322).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecz. oraz niektórych preparatów chem. (Dz. U. z 2012 r. poz. 445).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. z 2012 r. poz. 1018 ).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2012r. W sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub preparaty niebezpieczne ( Dz.U. z 2012r. poz.601)

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 roku w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. z 2012 r. poz. 688 z późniejszymi zmianami).

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

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

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

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011r. o przewozie towarów niebezpiecznych ( Dz.U. z 2011r. Nr 227, poz. 1367 z późniejszymi zmianami).

### **Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

brak danych

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

---

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń, jakkolwiek nie stanowią gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami i dobrą praktyką i higieną pracy. Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające pośrednio lub bezpośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji.

Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.

Data opracowania karty: 21.07.2011

Data nowelizacji: 20.12.2013

Zmiany: wszystkie punkty.

### **Materiały źródłowe:**

Karty charakterystyk składników niniejszego preparatu.