

# KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU NIEBEZPIECZNEGO

## Identyfikacja przedsiębiorstwa:

Siedziba: Zakłady Chemiczne „ANSER” Sp. z o.o.  
Ul. J. Conrada 7, 01-922 Warszawa  
tel.: (022) 663 70 73  
fax.: (022) 669 01 22

Zakład produkcyjny: Wiskitki, Ul. Chemików 1, 96-315 Wiskitki  
tel.: (046) 856 73 40 do 49 wew. 118  
fax.: (046) 856 73 50

Dział technologiczny: Ul. Chemików 1, 96-315 Wiskitki  
tel.: (046) 856 73 40 do 49 wew. 208  
fax.: (046) 856 73 50

Data opracowania karty: 24.05.2001  
Data nowelizacji: 07.03.2006

## 1. Identyfikacja substancji chemicznej.

**Nazwa substancji chemicznej:** Zaprawa murarska  
**Przeznaczenie:** Stosowana jako spoiwo do materiałów budowlanych, tj. cegła pustak itp.

## 2. Skład/informacja o składnikach.

**Charakterystyka chemiczna:** Zaprawa na bazie cementu z dodatkiem substancji pomocniczych.

### Substancje niebezpieczne:

#### Cement portlandzki

Zawartość: < 20 %  
Numer CAS: 65997-15-1  
Numer WE: 266-043-4  
Numer indeksowy: -  
Klasyfikacja substancji: Xi, R: 36/37/38

#### Wodorotlenek wapnia

Zawartość: < 9 %  
Numer CAS: 1305-62-0  
Numer WE: 215-137-3  
Numer indeksowy: -  
Klasyfikacja substancji: Xi, R: 37/38-41

## 3. Identyfikacja zagrożeń.

Produkt drażniący. Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

### Zagrożenie pożarowe

Produkt niepalny.

#### 4. Pierwsza pomoc.

##### **Skażenie skóry**

Zmyć dużą ilością wody z mydłem.

##### **Skażenie oczu**

Przemywać otwarte oczy wodą przez około 15 min. Unikać silnego strumienia wody wobec ryzyka uszkodzenia rogówki.

Zapewnić konsultację okulistyczną.

##### **Zatrucie drogą pokarmową**

Natychmiast po połknięciu (w czasie do 5 minut!) poszkodowany powinien sam wywołać wymioty. Później nie wywoływać wymiotów. W przypadku podrażnienia skonsultować się z lekarzem.

##### **Zatrucie inhalacyjne**

Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia, w przypadku podrażnienia zapewnić konsultację medyczną.

#### 5. Postępowanie w przypadku pożaru.

##### **Szczególne zagrożenia**

Brak

##### **Pożar**

Niepalne ciało stałe.

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

##### **Wyciek**

Uszczelnić uszkodzone opakowanie, umieścić w opakowaniu ochronnym, rozsypaną substancję zebrać do pojemnika; zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą.

#### 7. Obchodzenie się z substancją i magazynowanie.

**Obchodzenie się z substancją:** podczas stosowania nie jeść, nie pić, unikać wdychania pyłu, przestrzegać zasad higieny osobistej, stosować środki ochrony indywidualnej (jak podano w punkcie 8).

**Rodzaj magazynu:** magazyn ogólny, chronić przed działaniem wody i wilgoci.

#### 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej.

##### **Wymagania dotyczące wentylacji**

Wentylacja ogólna pomieszczenia.

##### **Najwyższe dopuszczalne stężenia**

###### Pyły cementu portlandzkiego

- pył całkowity 6 mg/m<sup>3</sup>

- pył respirabilny 2 mg/m<sup>3</sup>

###### Wodorotlenek wapnia

- NDS 2 mg/m<sup>3</sup>

- NDSCh -

- NDSP

-

**Wymagania dotyczące środków ochrony indywidualnej**  
Odzież ochronna.

### **9. Właściwości fizykochemiczne.**

Stan skupienia	ciało stałe, sypkie
Temperatura podłoża	+5 C ÷ +30°C
Pryczepność	około 1N/mm <sup>2</sup>

### **10. Stabilność i reaktywność.**

#### **Stabilność**

Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem

#### **Reakcje niebezpieczne**

Reakcje niebezpieczne nie są znane.

#### **Niebezpieczne produkty rozkładu**

Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

### **11. Informacje toksykologiczne.**

#### **Drogi narażenia**

Układ oddechowy (pył), przewód pokarmowy.

#### **Objawy zatrucia ostrego**

Brak danych

### **12. Informacje ekologiczne.**

Produkt nieprzedstawiający większego zagrożenia dla organizmów lądowych oraz organizmów wodnych

### **13. Postępowanie z odpadami.**

**Niszczanie opakowań:** zgodne z rozporządzeniem o usuwaniu odpadów.

### **14. Informacje o transporcie.**

RID/ADR nie dotyczy

#### **Oznakowanie opakowań transportowych:**

Numer ONZ (UN): brak danych

Napis: nie dotyczy

Nalepka ostrzegawcza: nie dotyczy

## 15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych.

### Oznakowanie na etykiecie

#### Znaki ostrzegawcze:



Xi - Produkt drażniący

#### Symbole ostrzegawcze (R):

36/37/38 – Działa drażniąco na oczy, drogi oddechowe i skórę.

#### Określenia dotyczące prawidłowego postępowania (S):

22 – Nie wdychać pyłu

25 – Unikać zanieczyszczenia oczu

26 – Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza

36 – Nosić odpowiednią odzież ochronną

#### Podstawy prawne:

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

Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych. (Dz. U. Nr 11 poz. 84 z 11 stycznia 2001 r.) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz. U. Nr 140, poz. 1171 z 3 lipca 2002) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 z dnia 2 września 2003 r.) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173 poz. 1679 z 6.10.2003 r.) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201 poz. 1674 z 14.10.2005 r.).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 roku w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające dostęp przez dzieci (Dz. U. 128 poz. 1348 z 30 kwietnia 2004 r.).

## 16. Inne informacje.

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy, jakkolwiek nie możemy brać odpowiedzialności za szkody i straty, jakie mogą wynikać z użycia produktu. Podczas sporządzania niniejszej karty braliśmy pod uwagę wszystkie właściwe zastosowania produktu, każdy użytkownik ponosi odpowiedzialność w przypadku innego zastosowania produktu.

Data opracowania karty: 24.05.2001

Data nowelizacji: 07.03.2006

**Materialy źródłowe:**

<http://www.chemikalia.mz.gov.pl>

<http://ecb.jrc.it/existing-chemicals>

Karty charakterystyk składników niniejszego preparatu.

**Znaczenie symboli z punktu 2:**

Xi – substancja drażniąca

R 41 - Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu

R 36/37/38 – działa drażniąco na oczy, układ oddechowy i skórę

R 37/38 – Działa drażniąco na drogi oddechowe i skórę

**Zmiany:**

Zmieniono punkt 2, 6, 8, 15 i 16.

Kartę opracował: Konrad Krawczyk