

## KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU

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

### 1. Identyfikacja preparatu i przedsiębiorstwa.

---

**Identyfikacja preparatu:** Klej malarski

**Zastosowanie preparatu:** jako dodatek do suchych farb malarskich, kredowo-klejowych w celu ich zagęszczenia i zwiększenia odporności na ścieranie.

#### Identyfikacja przedsiębiorstwa

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

Zakład produkcyjny: Holendry Baranowskie 96-314 Baranów, tel.: (046) 856 02 11

Dział technologiczny: ul. Chemików 1, 96-315 Wiskitki  
tel.: (046) 856 73 40 do 49 wew. 208 (w godzinach 7-15 w dni robocze),  
faks: (046) 856 73 50

Telefon alarmowy: (046) 856 73 40 do 49 wew. 219 (w godzinach 7-15 w dni robocze)  
lub 998 (Straż Pożarna)

Adres e-mail osoby odpowiedzialnej: reach@anser.pl

Data opracowania karty: 13.10.2000

Data nowelizacji: 11.07.2008

### 2. Identyfikacja zagrożeń.

---

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny zgodnie z obowiązującymi przepisami.

**Klasyfikacja:** nie dotyczy.

#### Zagrożenie fizykochemiczne

Produkt pylisty, należy unikać tworzenia pyłów produktu.

#### Zagrożenie dla zdrowia

Nieznane.

Objawy i skutki negatywnego działania produktu – patrz pkt 11.

#### Zagrożenie dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla środowiska.

### 3. Skład i informacja o składnikach.

---

Produkt nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako niebezpieczne zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### 4. Pierwsza pomoc.

---

#### Wskazówki ogólne

W przypadku wystąpienia objawów zatrucia wezwać lekarza lub odwieźć poszkodowanego do szpitala. Nie stosować żadnych odtrutek ani środków zobojętniających, które nie są zalecane w poniższej karcie lub przez lekarza. Osobie nieprzytomnej nie podawać niczego doustnie. Przedstawić personelowi medycznemu, o ile to możliwe, etykietę lub kartę charakterystyki.

**Zanieczyszczenie oczu**

Usunąć szkła kontaktowe. Nie stosować środków zobojętniających. Przemycać oczy dużą ilością chłodnej wody około 15 minut. Unikać silnego strumienia wody wobec ryzyka uszkodzenia rogówki. Zapewnić pomoc medyczną w przypadku utrzymania lub nasilania się podrażnienia.

**Zanieczyszczenie skóry**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zmyć skórę dużą ilością letniej wody.

**Wdychanie**

Opuścić (lub wyprowadzić poszkodowanego) z miejsca narażenia. Zapewnić ciepło, spokój i dopływ świeżego powietrza. Po zatrzymaniu oddychania stosować sztuczne oddychanie i wezwać pomoc medyczną.

**Połknięcie**

Zapewnić pomoc medyczną.

**5. Postępowanie w przypadku pożaru.**

---

**Zalecenia ogólne**

Zawiadomić otoczenie o awarii. Usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby nie biorące 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**

Środki gaśnicze: odpowiednie do gaszonych materiałów.

Niewłaściwe środki gaśnicze: odpowiednie do gaszonych materiałów.

**Mały pożar:** postępować odpowiednio do gaszonych materiałów.

**Duży pożar:** postępować odpowiednio do gaszonych materiałów.

**Szczególne zagrożenia**

Nieznane.

**Specjalne wyposażenie ochronne**

Odzież ochronna i aparat izolujący drogi oddechowe.

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

---

**Zalecenia ogólne**

Zawiadomić otoczenie o awarii. Usunąć z obszaru zagrożenia wszystkie osoby nie biorące udziału w likwidowaniu awarii. W przypadku dużych awarii wezwać ekipy ratownicze, Straż Pożarną i Policję Państwową.

**Indywidualne środki ostrożności**

Unikać kontaktu ze skórą. Nie wdychać pyłów.

W razie potrzeby stosować środki ochrony indywidualnej – patrz pkt. 8.

**Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Nie stanowi bezpośredniego zagrożenia dla środowiska.

**Metody oczyszczania**

Rozsypany produkt zebrać do zamykanego pojemnika. W przypadku rozlania wodnego roztworu kleju należy zanieczyszczoną powierzchnię zmyć dużą ilością zimnej wody. Odpad usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami (patrz pkt 13).

## 7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie.

---

**Postępowanie z substancją:** podczas stosowania zachować podstawowe zasady higieny pracy z substancjami chemicznymi: nie jeść, nie pić, unikać kontaktu z produktem. W przerwach w pracy myć ręce. Przestrzegać zasad higieny osobistej. Należy unikać pylenia przy pracy z produktem. Powstający pył powinien być w miarę możliwości usuwany. W razie potrzeby stosować środki ochrony indywidualnej (jak podano w punkcie 8).

**Magazynowanie:** przechowywać w oryginalnych, właściwie oznakowanych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w miejscach suchych, ocienionych, w temp. +5 do +20°C. Należy unikać nagłych zmian temperatury i wilgotności. Podczas przechowywani klejów suchych zalecana wilgotność względna w magazynie 60-80%.

## 8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej.

---

### Wymagania ogólne.

Zalecana sprawna wentylacja miejsca pracy. W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować środki ochrony dróg oddechowych posiadające odpowiednie atesty.

### Dopuszczalne stężenia w środowisku pracy

Produkt nie zawiera składników, dla których ustalono wartości dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy

### Najwyższe dopuszczalne stężenia w materiale biologicznym

Brak danych.

### Kontrola narażenia w miejscu pracy:

Ochrona dróg oddechowych: niewymagalna.

Ochrona rąk: rękawice ochronne.

Ochrona oczu: gogle ochronne.

Ochrona skóry: niewymagana.

Uwaga: zgodnie z obowiązującymi przepisami stosowany sprzęt ochrony osobistej musi posiadać odpowiednie certyfikaty. Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

## 9. Właściwości fizyczne i chemiczne.

---

### Informacje ogólne

- |           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| • Postać: | drobne płatki                 |
| • Barwa:  | kremowo-szara do żółto-szarej |
| • Zapach: | charakterystyczny             |

### Ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| • pH                       | 10,0-12,0  |
| • Gęstość:                 | brak danych  |
| • Temperatura wrzenia:     | brak danych  |
| • Temperatura zapłonu:     | 528 K (temperatura zapalenia wg ISO dla pyłku kleju) |
| • Temperatura samozapłonu: | brak danych  |

• Właściwości wybuchowe: kleju)	dolna granica wybuchowości 900g/m <sup>3</sup> (dla pyłku)
• Właściwości utleniające	brak danych
• Prężność pary	brak danych
• Gęstość względna	brak danych
• Rozpuszczalność/ mieszalność w wodzie:	rozpuszcza się
w rozpuszczalnikach organicznych	brak danych
• Współczynnik podziału n-oktanol-woda	brak danych
Inne informacje	
• Temperatura topnienia	nie dotyczy
• Temperatura rozkładu	nie określono

## 10. Stabilność i reaktywność.

---

### Stabilność

W normalnych warunkach temperatury i ciśnienia produkt jest stabilny i nie reaguje niebezpiecznie z innymi substancjami.

### Warunki i czynniki, których należy unikać

Nieznane.

### Niebezpieczne produkty rozpadu

Nie występują w normalnych warunkach.

## 11. Informacje toksykologiczne.

---

### Zagrożenia dla zdrowia

Produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny dla zdrowia zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### Skutki narażenia u ludzi:

Inhalacyjne: nie dotyczy.

Kontakt ze skórą: produkt drażni skórę rąk w p[przypadku dłuższego kontaktu.

Kontakt z oczami: nie dotyczy.

Doustne: nie dotyczy.

### Toksyczność ostra

Brak dostępnych danych.

**Skutki i objawy narażenia przewlekłego:** brak danych.

**Specyficzne skutki dla zdrowia człowieka:** brak danych.

## 12. Informacje ekologiczne.

---

### Zagrożenie dla środowiska

Produkt nie jest klasyfikowany jako szkodliwy dla środowiska.

### Ekotoksyczność

Brak danych dla produktu i jego składników.

**Mobilność:** brak danych.

**Trwałość i zdolność do rozkładu:** brak danych.

**Zdolność do biokumulacji:** brak danych.

### 13. Postępowanie z odpadami.

---

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

**Usuwanie preparatu:** Nie usuwać do kanalizacji. Nie dopuścić do zanieczyszczenia wód powierzchniowych i gruntowych. Rozważyć możliwość wykorzystania.

Zalecany sposób unieszkodliwiania: skonsultować ze służbami ochrony środowiska.

**Kod odpadu:**

**Usuwanie opakowań:** Opakowania wielokrotnego użytku, po oczyszczeniu, powtórnie wykorzystać. Zużyte opakowania można przekazać do utylizacji lub na składowisko odpadów.

**Kod odpadu:**

### 14. Informacje o transporcie.

---

Produkt nie podlega przepisom dotyczącym przewozu towarów niebezpiecznych.

### 15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych.

---

#### **Oznakowanie na etykiecie**

Identyfikacja: „**Klej malarski**”

Symbol ostrzegawczy: nie dotyczy

Określenia zagrożenia (R): nie dotyczy.

Określenia dotyczące prawidłowego postępowania (S): nie dotyczy.

#### **Podstawy prawne:**

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. Nr 217 poz. 1833 z późniejszymi zmianami).

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

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

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 6 października 2003 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173 poz. 1679 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dn. 14 października 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201 poz. 1674 z późniejszymi zmianami).

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).

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).

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

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).

Umowa Europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych ADR (obowiązująca od 1.01.2005) (Dz. U. z 2005 r. nr 178, poz. 1481)

Ustawa z dn. 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. z 2002 r. nr 199, poz. 1671 z późniejszymi zmianami).

## **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: 13.10.2000

Data nowelizacji: 11.08.2008

Zmiany: punkty 1, 2, 3, 7, 9, 12, 15.

### **Materiały źródłowe:**

Karty charakterystyk składników niniejszego preparatu.