

# KARTA CHARAKTERYSTYKI PREPARATU CHEMICZNEGO

## 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: Bieniewo, 05-870 Błonie  
tel./fax.: (022) 725 62 39

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: 02.04.2003  
Data nowelizacji: 31.05.2006

## 1. Identyfikacja substancji chemicznej.

**Nazwa substancji chemicznej:** OLEJ DO DREWNA LnB  
**Przeznaczenie:** Do pokrywania i impregnacji drewna.

## 2. Skład/informacja o składnikach.

### Charakterystyka chemiczna:

Mieszanka glicerydów kwasów tłuszczowych.

### Substancje niebezpieczne:

Produkt nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako szkodliwe, trujące lub niebezpieczne w stężeniach wymagających uwzględnienia w klasyfikacji. (Tabela II, Rozporządzenie Ministra Zdrowia z 2 września 2003, Dz. U. 171, poz. 1666)

## 3. Identyfikacja zagrożeń.

### Zagrożenie pożarowe

Ciecz palna. Rozgrzewa się samorzutnie na powietrzu.

### Zagrożenie toksykologiczne

Substancja nie wykazuje właściwości mogących stanowić zagrożenie dla życia lub zdrowia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 2 września 2003 w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. 171, poz. 1666).

Może działać drażniąco na skórę powodując wysypkę. W podwyższonych temperaturach oleju wydziela się akroleina podrażniająca błony śluzowe.

## 4. Pierwsza pomoc.

### Zatrucie inhalacyjne

Ryzyko inhalacji istnieje tylko w przypadku utworzenia mgły produktu. W takim przypadku dostarczyć poszkodowanemu świeże powietrze, w razie dolegliwości skonsultować się z lekarzem.

### Skóra

Zmyć wodą z mydłem, w przypadku podrażnienia skonsultować z lekarzem.

1

### **Oczy**

Przemywać otwarte oczy wodą przez około 15 minut. Jeżeli wystąpi podrażnienie skonsultować się z lekarzem

### **Półknięcie**

Nie wymuszać wymiotów, w przypadku podrażnienia układu trawiennego skonsultować się z lekarzem.

## **5. Postępowanie w przypadku pożaru.**

W celu uniknięcia samozapłonu należy dokładnie wyczyścić narzędzia służące do nanoszenia na powierzchnię (pędzle, gąbki)

W procesie spalania powstaje skomplikowana mieszanina lotnych cząsteczek stałych i ciekłych oraz gazów zawierająca tlenek węgla oraz związki organiczne i nieorganiczne.

### **Środki gaśnicze**

Piana, mgła wodna, suche proszki gaśnicze, CO<sub>2</sub>, piasek lub ziemia (małe pożary).

### **Sprzęt ochronny**

Odpowiednie wyposażenie zabezpieczające drogi oddechowe w przypadku pożaru w zamkniętym pomieszczeniu.

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

### **Wyciek**

Zabezpieczyć studzienki ściekowe; zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w opakowaniu ochronnym); w razie dużego wycieku miejsce gromadzenia się cieczy obwałować, zebraną ciecz zebrać; małe ilości rozlanej cieczy przysypać materiałem chłonnym, zebrać do zamykanego pojemnika.

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

### **Obchodzenie się z substancją**

Używać zgodnie z przeznaczeniem i instrukcją stosowania oraz przepisami BHP.

### **Rodzaj magazynu:**

Ogólny magazyn chemiczny.

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

### **Wymagania dotyczące wentylacji**

Podczas nanoszenia metodą natryskową zapewnić wzmożony ruch powietrza.

### **Najwyższe dopuszczalne stężenia**

Nieokreślone.

### **Wymagania dotyczące środków ochrony indywidualnej**

Stosować ubranie ochronne, rękawice ochronne i w przypadku nanoszenia natryskowego pochłaniacz izolujący drogi oddechowe.

## **9. Właściwości fizykochemiczne.**

Postać fizyczna:

ciecz

Kolor:

słomkowy

2

Zapach:	charakterystyczny zapach oleju
Początek wrzenia:	316 °C
Gęstość:	0,92 ÷ 0,94 g/dm <sup>3</sup>
Temperatura topnienia:	-15 °C
Temperatura zapłonu:	206 °C

## 10. Stabilność i reaktywność.

Produkt stabilny.

### **Warunki, których należy unikać:**

Ekstremalne temperatury i bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

### **Środki, których należy unikać:**

Silne utleniacze.

**Produkty rozkładu:** Nie powinny powstawać w czasie normalnego przechowywania.

## 11. Informacje toksykologiczne.

Dane toksykologiczne dla tego produktu nie zostały określone. Informacje przedstawiono na podstawie wiedzy o składnikach i toksykologii podobnych produktów.

Ostra toksyczność -doustnie: LD50 przypuszczalnie > 2000 mg/kg

Ostra toksyczność -skóra: LD50 przypuszczalnie > 2000 mg/kg

Ostra toksyczność -wdychanie: Nie oczekuje się żadnych zagrożeń w normalnych warunkach stosowania.

Może lekko podrażniać skórę i oczy.

W przypadku wdychania mgły olejowej może występować lekkie podrażnienie dróg oddechowych.

Nie podejrzewamy wywoływania uczuleń skóry.

Badania na szczurach wykazały szkodliwość długotrwałego działania produktu w wysokich stężeniach.

Nadmierne lub powtarzające się kontakty z produktem, szczególnie w podwyższonej temperaturze mogą powodować odłuszczenie skóry, a następnie jej podrażnienie, szczególnie w przypadku małej troski o higienę osobistą.

## 12. Informacje ekologiczne.

Dane ekotoksykologiczne dla tego produktu nie zostały określone. Informacje przedstawiono na podstawie wiedzy o składnikach i ekotoksykologii podobnych produktów.

Produkt płynny w typowych warunkach, lżejszy od wody. W przypadku przeniknięcia do gleby ulega adsorpcji i przestaje być ruchliwy.

Ulega bardzo powolnej biodegradacji. Główne składniki ulegają całkowitej biodegradacji, jednak obecne są składniki, które mogą zalegać w środowisku.

## 13. Postępowanie z odpadami.

Zanieczyszczone lub przepracowane oleje mogą być ponownie przerobione lub dostarczone do punktów zbiorczych działających zgodnie z obowiązującymi przepisami. Unikać możliwości zanieczyszczenia środowiska.

#### 14. Informacje o transporcie.

RID:	nie dotyczy
ADR:	nie dotyczy
Transport morski	nie dotyczy

#### Informacje dodatkowe

Nie stanowi zagrożenia w czasie transportu i nie wymaga specjalnego traktowania.

#### 15. Informacje dotyczące uregulowań prawnych.

##### Oznakowanie na etykiecie

**Identyfikacja:** „OLEJ DO DREWNA LnB”

Znaki ostrzegawcze: nie dotyczy

Symbole ostrzegawcze: nie dotyczy

Określenia zagrożenia: nie dotyczy

Określenia dotyczące prawidłowego postępowania: nie dotyczy

##### 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: 02.04.2003

Data nowelizacji: 31.05.2006

##### Materiały źródłowe:

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

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

Karty charakterystyk składników niniejszego preparatu.

**Zmiany:**

Zmieniono punkt 3, 6, 15 i 16.

Kartę opracował: Konrad Krawczyk