

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: Ul. Wjazdowa 4, 26-600 Radom
tel./fax.: (048) 341 53 63

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 WaO
Przeznaczenie: Do impregnacji drewna.

2. Skład/informacja o składnikach.

Charakterystyka chemiczna:

Mieszanina wysoko rafinowanych olejów mineralnych.

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

Brak

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).

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.

Oczy

Przemywać otwarte oczy wodą przez około 15 minut. Jeżeli wystąpi podrażnienie

1

skonsultować się z lekarzem

Półknięcie

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

5. Postępowanie w przypadku pożaru.

W procesie spalania powstawać skomplikowana mieszanina lotnych cząsteczek stałych i ciekłych oraz gazów zawierająca tlenek węgla, tlenki siarki oraz związki organiczne i nieorganiczne.

Środki gaśnicze

Piana, mgła wodna, suche proszki gaśnicze, CO₂, 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:	bezbarwny
Zapach:	charakterystyczny zapach oleju
Początek wrzenia:	> 280 °C
Gęstość:	850 g/dm ³

2

Temperatura topnienia: -15 °C
Temperatura zapłonu: 200 °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.

Produkt bardzo słabo rozpuszczalny w wodzie, praktycznie nie stwarzający zagrożenia dla organizmów wodnych, LC/EC50 > 100 mg/l.

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 WaO”

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