	Karta Nr 065	Karta Charakterystyki Preparatu Niebezpiecznego
---	--------------	--

Producent: ZAKŁADY CHEMICZNE „ORGANIKA” Spółka Akcyjna
Adres: 93-531 Łódź, ul. Ciasna 21 a
tel. sekretariat: (0-42) 681-05-76
fax: (0-42) 681-20-46

1. Identyfikacja preparatu

Nazwa preparatu: **EMULSJA Z WOSKIEM**
Zastosowanie: stosowana jest do nabłyszczania i konserwacji karoserii samochodowych.

2. Skład i informacja o składnikach

EMULSJA Z WOSKIEM jest wodno - rozpuszczalnikową mieszaniną wosków, olejów silikonowych, emulgatorów oraz środków poprawiających własności użytkowe preparatu.
Składniki niebezpieczne występujące w preparacie:

Nazwa niebezpiecznego składnika	Nr CAS	Nr WE	Stężenie % (m/m)	Symbol zagrożeń	Zwroty R
Sól metylo-amoniowa metosiarczanu alkilowych kwasów tłuszczowych oleju kokosowego etoksylogowanych pięcioma molami tlenu etylenu Coconutalkyl pentaethoxy methyl ammonium methosulfate	68989-03-7	-	ok. 0,5	Xi, N	36/38- 51/53
Benzyna ciężka obrabiana wodorem (ropa naftowa); Niskowrząca frakcja naftowa obrabiana wodorem Zastosowano notę P (zawartość benzenu <0,1 %.)	64742-48-9	265-150-3	ok. 15	Xn	65 - 66

Znaczenie znaków ostrzegawczych:

Xn - Produkt szkodliwy
Xi - Produkt drażniący
N - Produkt niebezpieczny dla środowiska

Znaczenie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:

R36/38 - Działa drażniąco na skórę i oczy.
R51/53 - Działa toksycznie na organizmy wodne; może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
R65 - Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
R66 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pękanie skóry.

3. Identyfikacja zagrożeń

Szkodliwy.

Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

4. Pierwsza pomoc

Na skutek wdychania:

Wyprowadzić osobę poszkodowaną na świeże powietrze. W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską.

Kontakt ze skórą:

W przypadku obłania skóry, zdjąć zanieczyszczoną odzież, skażoną skórę zmyć dużą ilością wody z mydłem. Wyprać skażoną odzież.

W przypadku podrażnienia, zaczerwienienia zapewnić konsultację dermatologiczną.

Kontakt z oczami:

W przypadku dostania się do oka, płukać oko ciągłym strumieniem wody przez około 15 minut.

W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską.

Po spożyciu:

Przepłukać usta wodą. Nie podawać nic doustnie. Nie wywoływać wymiotów. Zapewnić pomoc lekarską.

Wskazówki dla lekarza: Stany zapalne skóry mogą być rezultatem długotrwałego lub powtarzającego się narażenia na wpływ preparatu. Narażenie drogą oddechową może wywołać chemiczne zapalenie płuc.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze:

Piana, strumień wody lub mgła. Dwutlenek węgla, suchy proszek gaśniczy, piasek lub ziemia mogą być użyte tylko do małych pożarów.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: nie używać silnego strumienia wody.

Szczególne zagrożenie: w przypadku niecałkowitego spalania może tworzyć się tlenek węgla.

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków: Ubranie ochronne i aparat do oddychania.

Inne informacje: Chłodzić sąsiednie pojemniki rozpylając na nie wodę.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności

Unikać kontaktu z preparatem. Nie wdychać oparów.

Przy zbieraniu wycieków nosić odzież ochronną, rękawice ochronne, okulary ochronne /gogle/.

Środki ochrony środowiska

Zebrać lub przepompować wyciek do wydzielonych pojemników w celu utylizacji bądź dalszego przerobu. Nie dopuścić do przedostania się preparatu do kanalizacji lub wód gruntowych przez usypanie wałów z piachu.

Metoda unieszkodliwiania wycieków

Małe wycieki posypać piachem lub innym niepalnym materiałem chłonnym a następnie zebrać łopatą i przenieść do zamykanych pojemników w celu dalszego usunięcia.

Skażone miejsca zmyć wodą.

W przypadku nie możliwości opanowania sytuacji wezwać Jednostkę Ratownictwa Chemicznego.

W przypadku skażenia wód gruntowych zawiadomić odpowiednie władze.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z wyrobem

Wyrób stosować z zachowaniem ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

Magazynowanie

Preparat pakowany jest w butelki polietylenowe o poj. 500 ml.

Preparat należy przechowywać w pomieszczeniach magazynowych w temperaturze od 5 do 30 °C, z dala od wszelkich źródeł ciepła.

Okres trwałości preparatu – 18 miesięcy od daty produkcji.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Kontrola narażenia

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29.11.2002 r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833) wartość dopuszczalnych stężeń dla surowców występujących w preparacie nie jest ustalona.

Środki ochrony indywidualnej

Dróg oddechowych: nie jest wymagana w normalnych warunkach użytkowania.
Rąk: rękawice ochronne.
Oczu: okulary ochronne w szczelnej obudowie.
Skóry: odzież ochronna.

9. Właściwości fizykochemiczne

Wygląd	lepka emulsja, z dopuszczalnym rozwarstwieniem w czasie przechowywania
Barwa	biała do lekko żółtej
Zapach	charakterystyczny dla użytych surowców
pH wyrobu gotowego	6,0 ÷ 9,0
Temperatura wrzenia	ok. 99 °C
Temperatura krzepnięcia	brak danych
Temperatura zapłonu	ok. 86 °C
Prężność par w temp. 20 °C	brak danych
Gęstość w temp. 20 °C	ok. 0,945 g/ml
Rozpuszczalność w wodzie	nie rozpuszcza się w wodzie
Inne rozpuszczalniki	węglowodory alifatyczne

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność: wyrób stabilny w warunkach standardowych.
Reaktywność: brak danych.
Warunki, których należy unikać: w trakcie przechowywania unikać temperatur wykraczających poza zakres podany w punkcie 7 oraz wszelkich źródeł zapłonu.
Materiały, których należy unikać: brak danych.
Niebezpieczne produkty rozkładu: brak danych.

11. Informacje toksykologiczne

Działanie: Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.

Drogi wnikania do organizmu: skóra, oczy, układ oddechowy.

Objawy zatrucia:

Skóra długotrwałe bądź powtarzające się narażenie może być przyczyną wysuszenia skóry, prowadzącego do zapalenia.
Oczy nie powinien być drażniący.
Układ oddechowy: narażenie drogą oddechową może wywołać chemiczne zapalenie płuc
Działania mutagenne: brak danych.
Działanie rakotwórcze: brak danych.

12. Informacje ekologiczne

Ruchliwość:	preparat nierozpuszczalny w wodzie.
Akumulacja:	brak danych
Biorozkładalność:	brak danych
Kumulacja:	brak danych
Ekotoksyczność:	brak danych

13. Postępowanie z odpadami

Niszczenie preparatu: kontrolowane spalanie

Niszczenie opakowań:

W przypadku potrzeby likwidacji, opróżnić zanieczyszczone opakowania. Zużyte opakowania należy przekazywać do specjalistycznych firm posiadających pozwolenie odpowiednich organów na gospodarowanie odpadami opakowaniowymi.

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach. (Dz. U. Nr 62, poz. 628 z dnia 20 czerwca 2001 r.) wraz z późniejszymi zmianami.

14. Informacje o transporcie

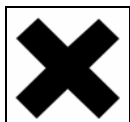
Transport lądowy (RID/ADR) - nie podlega przepisom RID/ADR

Wyrób może być przewożony dowolnymi środkami transportu, zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami transportowymi.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Klasyfikację wykonano wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666.)

Etykieta zawiera niżej wymieniony znak ostrzegawczy i napis określający jego znaczenie, zwrot wskazujący rodzaj zagrożenia (zwrot R) oraz zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania preparatu niebezpiecznego (zwroty S):



Szkodliwy

- *R65** Działa szkodliwie; może powodować uszkodzenie płuc w przypadku połknięcia.
- *S 2** Chronić przed dziećmi.
- *S23** Nie wdychać pary.
- *S24** Unikać zanieczyszczenia skóry.
- *S62** W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów: niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę.

Zawiera: benzynę ciężką obrabianą wodorem (ropa naftowa); Niskowrzącą frakcję naftową obrabianą wodorem

*Na etykiecie nie podaje się numeru zwrotów.

Pozostałe obowiązujące przepisy krajowe:

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. Nr 11, poz.84; Dz. U. Nr 100, poz. 1085; Dz. U. Nr 123, poz. 1350 i Dz. U. Nr 125, poz.1367, z 2002 r. Dz. U. Nr 135, poz. 1145 i Dz. U. Nr 142, poz. 1187, z 2003 r. Dz. U. Nr 189 poz. 1852, z 2004 r. Dz. U. Nr 11, poz.94).

Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 199 poz. 1948).

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

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 173, poz. 1679).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 128, poz. 1348).

Ustawa z dnia 12 grudnia 2003 r o ogólnym bezpieczeństwie produktów (Dz. U. Nr 229, poz. 2275).

Rozporządzenie Ministra Komunikacji z dnia 6 października 1987 r. w sprawie wykazu rzeczy niebezpiecznych wyłączonych z przewozu koleją oraz szczególnych warunków przewozu rzeczy niebezpiecznych dopuszczonych do przewozu (Dz. U. Nr 32, poz. 169 z 1987 r.).

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

16. Inne informacje

Kartę opracowano na podstawie, kart charakterystyki surowców wchodzących w skład preparatu oraz aktualnej własnej wiedzy. Karta podaje dane istotne dla zapewnienia bezpieczeństwa oraz ochrony zdrowia człowieka i środowiska naturalnego. Informacje te nie stanowią gwarancji właściwości preparatu.