

	Karta Nr 110	<i>Karta Charakterystyki Preparatu Chemicznego</i>
---	---------------------	---

Producent: "ORGANIKA-CAR" Spółka Akcyjna
Adres: 91-203 Łódź, ul. Teofilowska 54/56
tel. sekretariat: (0-42) 682-58-44
fax: (0-42) 682-58-92

1. Identyfikacja preparatu

Nazwa preparatu: **FELGON**
Zastosowanie: Preparat przeznaczony jest do mycia i konserwacji felg samochodowych oraz części aluminiowych.

2. Skład i informacja o składnikach

FELGON jest wodnym roztworem niejonowych środków powierzchniowo-czynnych oraz dodatków wspomagających własności myjące.

Składniki niebezpieczne występujące w preparacie:

Nazwa niebezpiecznego składnika	Nr CAS	Nr WE	Stężenie % (m/m)	Symbol zagrożenia	Zwroty R
Alkilowy eter polioksyetylenowy pierwszorzędowy alkoholu C ₁ - C ₁₁	68439-45-2	polimer	ok. 2	Xn	22-36

Znaczenie znaków ostrzegawczych:

Xn - Produkt szkodliwy

Znaczenie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:

R22 - Działa szkodliwie po połknięciu

R36 - Działa drażniąco na oczy.

FELGON nie zawiera składników niebezpiecznych w ilościach kwalifikujących go do preparatu niebezpiecznego.

3. Identyfikacja zagrożeń

Preparat nie klasyfikowany jako niebezpieczny wg obowiązujących kryteriów.

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.

Kontakt z oczami:

W przypadku dostania się do oka, płukać oko ciągłym strumieniem wody przez około 15 minut. W razie potrzeby zapewnić konsultację okulistyczną.

Po spożyciu:

Przepłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów, możliwość wystąpienia pienienia prowadzącego do zachłyśnięcia. Zapewnić pomoc lekarską.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Odpowiednie środki gaśnicze

Dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, piany odporne na działanie alkoholu lub rozproszone prądy wody.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: Nie używać strumienia wody.

Szczególne zagrożenie

Podczas niekompletnego spalania może powstać tlenek węgla (CO).

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. Chronić oczy i skórę.

Przy zbieraniu wycieków nosić odzież i sprzęt ochronny.

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, a następnie zebrać łopatą piach nasączony rozlanym preparatem do pojemników w celu dalszego usunięcia.

Skażone miejsca zmyć wodą.

W przypadku nie możliwości opanowania sytuacji wezwać Jednostkę Ratownictwa Chemicznego.

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. 0,5 l z pompką rozpylającą.

Preparat należy przechowywać w pomieszczeniach magazynowych w temp. 0 - 30 °C.

Preparat w temperaturach ujemnych ulega zamarzaniu.

Okres trwałości wyrobu – 3 lata od daty produkcji.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Kontrola narażenia

Rozporządzenie 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).

Środki ochrony indywidualnej

Dróg oddechowych: nie są wymagane.
Rąk: rękawice ochronne.
Oczu: okulary ochronne w szczelnej obudowie.
Skóry: odzież ochronna.

9. Właściwości fizykochemiczne

Wygląd	klarowna, przezroczysta ciecz z dopuszczalnym lekkim zmętnieniem
Barwa	bezbardwy
Zapach	charakterystyczny
pH produktu handlowego	9,0 – 10,5
Temperatura wrzenia	ok. 100 °C
Temperatura krystalizacji	ok. 0 °C
Temperatura zapłonu	niepalny
Prężność par w temp. 20 °C	brak danych
Gęstość w temp. 20 °C	1,000 – 1,010 g/ml
Rozpuszczalność w wodzie	rozpuszczalny w każdym stosunku
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach	alkohol izopropylowy

10. Stabilność i reaktywność

Stabilność: Wyrób stabilny w warunkach standardowych. W trakcie przechowywania unikać temperatur wykraczających poza zakres podany w punkcie 7.

Reaktywność: reakcje niebezpieczne nie są znane.

Warunki, których należy unikać: brak danych.

Materiały, których należy unikać: brak danych.

11. Informacje toksykologiczne

Drogi wnikania do organizmu: przewód pokarmowy, skóra, oczy.

Objawy zatrucia:

Skóra - może działać lekko drażniaco.

Oczy - może działać lekko drażniaco.

Przewód pokarmowy- może działać lekko drażniaco.

Działania mutagenne: brak danych

12. Informacje ekologiczne

Ruchliwość : wyrób rozpuszczalny w wodzie

Akumulacja : brak danych

Toksyczność dla organizmów wodnych: brak danych.

13. Postępowanie z odpadami

Niszczenie preparatu: odpady produktu w pierwszej kolejności należy poddać odzyskowi, a jeżeli jest to niemożliwe, należy je unieszkodliwiać przez poddanie procesom przekształceń biologicznych, fizycznych lub chemicznych.

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 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, Dz.U. Nr 243, poz.2440)

Produkt nie sklasyfikowany jako stwarzający zagrożenie wg obowiązujących kryteriów.

Znaki ostrzegawcze:

nie są wymagane

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (zwrot R):

nie są wymagane

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania preparatu (zwroty S):

*S2 - Chronić przed dziećmi.

*Na etykiecie nie podaje się numeru zwrotu.

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 28 lipca 2003 r w sprawie metod przeprowadzania badań właściwości fizykochemicznych, toksyczności i ekotoksyczności substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 232 poz. 2343).

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 2002r. 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.