	Karta Nr 214	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: **Cleentex koncentrat**
 Zastosowanie: Środek do bezdotykowego mycia samochodów

2. Skład i informacja o składnikach

Cleentex koncentrat jest mieszaniną kationowych i niejonowych środków powierzchniowo czynnych, z dodatkiem substancji wspomagających mycie oraz preparatu powodującego stabilizację piany.

Nazwa niebezpiecznego składnika	Nr CAS	Nr WE	Stężenie % (m/m)	Symbol zagrożenia	Zwroty R
Etoksylogowany alkohol C 9-11	68439-46-3	--	ok. 6	Xi	41
Etoksylogowana, kwaternizowana kokoalkiloamina	61791-10-4	--	ok. 6	Xi	41-52-53
Metakrzemian sodu	6834-92-0	229-912-9	ok. 5	Xi, C	34-37
Sól tetrasodowa kwasu wersenowego	64-02-8	200-573-9	ok. 3,5	Xi	36
Tlenek dimetyloaminy	61788-90-7	263-016-9	ok. 3	N	50

Znaczenie znaków ostrzegawczych:

- C - Produkt żrący
- Xi - Produkt drażniący
- N - Produkt niebezpieczny dla środowiska

Znaczenie zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia:

- R34 - Powoduje oparzenia.
- R36 - Działa drażniąco na oczy.
- R37 - Działa drażniąco na drogi oddechowe.
- R41 - Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
- R50 - Działa bardzo toksycznie na organizmy - wodne.
- R52-53 - Działa szkodliwie na organizmy wodne; - może powodować długo utrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.

3. Identyfikacja zagrożeń

Drażniący.
 Działa drażniąco na skórę. Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

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. 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. Zapewnić pilną konsultację okulistyczną.

Po spożyciu:

Przepłukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Zapewnić pomoc lekarską.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Preparat niepalny.

Odpowiednie środki gaśnicze:

Piany i proszki gaśnicze, dwutlenek węgla, woda – tzw. prądy rozproszone.

Nieodpowiednie środki gaśnicze: nie używać silnego strumienia wody.

Szczególne zagrożenie: brak danych.

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

Inne informacje: brak szczególnych zaleceń.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności

Unikać kontaktu z preparatem.

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. 1 l, kanistry polietylenowe o poj. 5 l, pojemniki polietylenowe o poj. 30 l.

Preparat należy przechowywać w pomieszczeniach magazynowych w temperaturze powyżej 0 °C.

Okres trwałości preparatu – 2 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).

Wartość dopuszczalnych stężeń (NDS) dla Cleentexu koncentratu 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	opalizująca ciecz
Barwa	jasno żółta do brunatnej
Zapach	charakterystyczny dla zastosowanych surowców
pH 1 % (V/V) roztworu	11 – 12,5
Temperatura wrzenia	ok.100 °C
Temperatura krzepnięcia	ok. 0 °C
Temperatura zapłonu	niepalny
Prężność par w temp. 20 °C	brak danych
Gęstość w temp. 20 °C	ok. 1,085
Rozpuszczalność w wodzie	dobra
Inne rozpuszczalniki	alkohol etylowy, aceton

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.

Materiały, których należy unikać: brak danych.

Niebezpieczne produkty rozkładu: brak danych.

11. Informacje toksykologiczne

Drogi wnikania do organizmu : skóra, oczy.

Objawy zatrucia:

Skóra działa drażniąco. Powoduje zaczerwienienie i podrażnienie skóry.

Oczy Działa drażniąco. Powoduje zaczerwienienie i zapalenie spojówek.
Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

Układ oddechowy: brak danych.

Przewód pokarmowy Może spowodować podrażnienie błon śluzowych jamy ustnej, gardła, przełyku i układu pokarmowego.

Działania mutagenne : brak danych.

Działanie rakotwórcze: brak danych.

12. Informacje ekologiczne

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

13. Postępowanie z odpadami

Niszczenie preparatu: kontrolowane spalanie
Niszczenie opakowań:

Kanistry, beczki -opakowania wielokrotnego użytku, nie wymagają niszczenia po ich opróżnieniu. Po ich oczyszczeniu mogą być ponownie użyte.

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.)

14. Informacje o transporcie

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

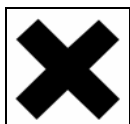
Wyrób może być przewożony dowolnymi środkami transportu, zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami transportowymi.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Preparat nie ujęty w załączniku do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 3 lipca 2002 r w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 129, poz. 1110).

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 następujący znak ostrzegawczy i napis określający jego znaczenie, zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (zwrot R) oraz zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania preparatu niebezpiecznego (zwroty S):



Drażniący

Zawiera: metakrzemian sodu, środki powierzchniowo czynne

Xi	- Produkt drażniący.
R38	- Działa drażniąco na skórę.
R41	- Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
S (2-)	- Chronić przed dziećmi.
S24/25	- Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
S26	- Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
S37/39	- Nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
S46	- W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub etykietę.

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 2002r. Dz. U. Nr 135, poz. 1145 i Dz. U. Nr 142, poz. 1187, z 2003 r Dz. U Nr 189 poz. 1852).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia 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).

Ustawa z dnia 22 stycznia 2000 r o ogólnym bezpieczeństwie produktów (Dz. U. Nr 15 poz.179).

Rozporządzenie Ministra Komunikacji z dnia 6 października 1987r. 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 1987r.).

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

16. Inne informacje

Kartę opracowano na podstawie, kart charakterystyki surowców wchodzących w skład mieszaniny oraz własnej wiedzy.

Data sporządzenia karty : 17.05.2002 r

Data aktualizacji 1: 12.12.2003 r

Data aktualizacji 2:

Ilość stron: 5