

KARTA CHARAKTERYSTYKI Produkt: **KLINER T**
Podstawa: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 ws.REACH

Nazwa i adres firmy: **Waldemar Czuksanow MURREN 52-437 Wrocław, ul.Karmelkowa 29**
Telefon / Fax: **(+48) 603 58 11 30**

1. Identyfikacja substancji/preparatu. Identyfikacja producenta, importera lub dystrybutora:

1.1. Identyfikacja substancji / preparatu,

Nazwa handlowa: **KLINER T**
Nazwa INCI
Inne nazwy :
Wzór chemiczny :

1.2.Zastosowanie: Preparat do czyszczenia i odtłuszczenia dla wodoodpornych podłoży

1.3. Identyfikacja dystrybutora:

Nazwa i adres firmy: „Waldemar Czuksanow MURREN, 52-437 Wrocław, ul. Karmelkowa 29
Nr Regon 930940720
Nr Telefonu : (+48) 603 58 11 30
Fax dostawcy: (+48 71)

Tel. Alarmowy: 988 z tel stacjonarnych 112, lub najbliższa terenowa jednostka PSP, informacja toksykologiczna w Polsce 010xx 42 631 47 24

Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki : Waldemar Czuksanow e-mail biuro@murren.pl

2. Identyfikacja zagrożeń:

Zagrożenia zdrowia: Środek nie jest groźny dla zdrowia

Własności niebezpieczne dla ludzi i otoczenia: produkt ulega biodegradacji i w rozcieńczeniu może być odprowadzony do kanalizacji

3. Skład / informacja o składnikach

Skład / informacja o składnikach: koncentrat czyszczący do odtłuszczenia podłoża

Składniki niebezpieczne:	CAS-Nr	Składnik	Zawartość	Znakowanie / EG
				Nie podlega

4. Pierwsza pomoc:

W razie kontaktu ze skórą: zdjąć zanieczyszczoną odzież; narażone miejsce zmyć wodą z mydłem

W razie kontaktu z oczami: przynajmniej 15 minut płukać bieżącą wodą przy otwartych powiekach; udać się do lekarza.

W razie połknięcia: natychmiast pić dużo wody, nie wywoływać wymiotów; wezwać lekarza i okazać ulotkę.

5. Postępowanie w przypadku pożaru:

Produkt nie jest palny

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska:

Środki ochrony osobistej: odpowiednie ubranie ochronne, rękawice ochronne, okulary ochronne lub osłona twarzy

Postępowanie przy wycieku lub wysypie substancji: usunąć źródła zapłonu, zabezpieczyć studzienki ściekowe; unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją; o ile to możliwe zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym); rozlewy substancji przysypać niepalnymi materiałami chłonnymi (piasek, krzemionka, trociny itp.), zebrać do zamykanego pojemnika, zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą.

Metody unieszkodliwiania: roztwór produktu (odczyn alkaliczny) należy neutralizować roztworami kwasów.

7. Postępowanie z preparatem i magazynowanie

7.1. Magazynowanie: Stosować się do zasad obowiązujących przy postępowaniu z chemikaliami. Produkt trzymać w zamkniętych pojemnikach. Produkt nie jest palny.

Wymagania odnośnie pomieszczenia i pojemników: unikać rozlewów na posadzce

7.2. Magazynowanie

Wskazania ogólne: trzymać w suchych miejscach, w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach

Wymagania odnośnie pomieszczenia: Unikać rozlewów na posadzce. Pomieszczenia powinny być zamykane, z dostępem wyłącznie osób upoważnionych..

Wymagania odnośnie opakowań: Produkt trzymać w szczelnie zamkniętych pojemnikach. Używać sprzętu i pojemników dopuszczonych do kontaktu z rozpuszczalnikami.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

8.1. Wyposażenie osobiste:

Ochrona oddechu:	nie jest wymagana
Ochrona rąk:	nosić rękawice ochronne
Ochrona oczu:	nosić szczelne okulary / osłonę twarzy
Ochrona ciała:	nosić ubranie ochronne
Ogólne wskazania BHP:	przy pracy nie jeść, nie pić i nie palić przed przerwą i po pracy myć ręce.

8.2. Kontrola zagrożenia:

Najwyższe dopuszczalne stężenia:	CAS-Nr	Składnik	Art.	mg/m ³
----------------------------------	--------	----------	------	-------------------

9. Właściwości fizykochemiczne

Stan skupienia:	ciecz	temperatura zapłonu : nie podlega
Barwa:	zielono-błękitna	temperatura samozapłonu : nie podlega
Zapach:	łagodny, przyjemny	górna granica wybuchowości : nie podlega
Czynnik pH	12,8 (dla koincentratu)	dolna granica wybuchowości : nie podlega
Gęstość przy 20oC:	1010 g/m ³	rozpuszczalność w wodzie : nieograniczona
Temperatura topnienia:	nie podlega	
Temperatura wrzenia:	> 100oC	rozpuszczalność w rozpuszczalnikach

10. Stabilność i reaktywność

Rozkład produktu:	produkt ulega rozkładowi (biodegradacji)
Niebezpieczne reakcje:	nie stwierdzono
Niebezpieczne produkty rozkładu:	przy właściwym przechowywaniu i obchodzeniu się z produktem nie powstają żadne niebezpieczne produkty rozkładu

11. Informacja toksykologiczna

Toksyczność doustnie – nieznaczna
Toksyczność na skórę – nieznaczna
Środek działa żrąco na skórę i oczy
Oddziaływanie alergiczne – środek nie powoduje uczuleń

12. Dane ekologiczne

Zdolność biologicznego rozkładu:	co najmniej 80%
Toksyczne oddziaływanie na środowisko:	przy odpowiednim obchodzeniu się z produktem – nie ma negatywnego toksycznego działania na środowisko.
Wskazówki ogólne:	nie wylewać do wód gruntowych, zbiorników wodnych ani do kanalizacji

13. Postępowanie z odpadami

Produkt nie może być traktowany jak odpad komunalny; nie wlewać do kanalizacji.

Postępowanie z odpadem: małe ilości odpadu rozcieńczyć wodą .

_____ Przestrzegać miejscowych przepisów.

KARTA CHARAKTERYSTYKI Produkt: **KLINER T**
Podstawa: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 ws.REACH

Postępowanie z opakowaniami: opakowania należy opróżnić do reszty (pozbawić kropli, zacieków i osadu) a następnie utylizować zgodnie z zasadami miejscowymi / krajowymi. Preferencyjne jest skierowanie opakowań do wtórnego obrotu.

14 .Informacje o transporcie:

Nazwa wysyłkowa: **KLINER T**
Określenie techniczne: Koncentrat do czyszczenia i odtłuszczania
Transport lądowy: Klasa ADR: Nie podlega UN-Nr: Nr rozpoznawczy: 140103 Etykieta ostrzegawcza: nie podlega

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych:

Ustawa z dnia 11.01.2001r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. nr 11 z 2001r. poz. 84 z póź. Zm.)
Rozporządzenie Min. Zdrowia z dnia 02.09.2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. nr 171,poz.1666 ze zm. Dz. U.nr 243 z 2004r. poz.2440 oraz Dz.U. nr 174 z 2007r. poz.1222)
Ustawa z dnia 29.07.2005r o przeciwdziałaniu narkomanii(Dz.U. nr 179 poz. 1485 z póź. Zm.)
Rozporządzenie (WE) nr 273/200 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11.02.2004r. w sprawie prekursorów narkotykowych.
Rozporządzenie Rady (WE) nr 111/2005 z dnia 22.12.2004r. określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy wspólnotą a krajami trzecimi.
Rozporządzenie Min. Zdrowia z dnia 28.09.2005r.w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. nr 201 poz. 1674)
Rozporządzenie Min. Zdrowia z dnia 12.01.2005r. w sprawie sposobu oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje nowe (Dz.U. nr 16 poz. 138)
Rozporządzenie Min. Środowiska z dnia 27.09.2001r.w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. nr 112 poz. 1206)
Rozporządzenie Min. Gospodarki i Pracy z dnia 05.07.2004r
W sprawie ograniczeń , zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. nr 168 poz. 1762) z póź. Zm.
Ustawa z dnia 13.09.2002r.o produktach biobójczych (Dz.U. nr 175 poz. 1433 z 2002 r.) z póź. Zm.
Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31.03.2004r.w sprawie detergentów.
Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18.12.2006r. ws. REACH.
Oznakowanie opakowań zgodne z Rozporządzeniem Min. Zdrowia z dnia 02.09.2003r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. nr 173 poz.1679 ze zm. Dz. . nr 260 poz. 2595 z 2004r.

S 1/2 – przechowywać pod zamknięciem i chronić przed dziećmi
S 26 – w razie kontaktu z oczami – przemyć je natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza
S 37/39 – w trakcie pracy nosić odpowiednie ubranie ochronne, rękawice ochronne i okulary ochronne / maskę ochronną twarzy
S45 – w razie wypadku lub niedyspozycji natychmiast wezwać lekarza (jeśli to możliwe okazać etykietę).

16. Inne informacje:

Powyższe dane są zgodne z aktualnym stanem wiedzy i zostały zebrane pod kątem wymagań bezpieczeństwa, nie stanowiąc jednocześnie gwarancji własności produktu.