

Produkt: **ŻEL ON**

KARTA CHARAKTERYSTYKI

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: **ŻEL ON**

Nazwa INCI

Inne nazwy :

Wzór chemiczny :

1.2.Zastosowanie: preparat do usuwania farb dyspersyjnych i żywic syntetycznych

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: Powtarzające się narażenie na kontakt może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry. Opary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy.

Własności niebezpieczne Środek łatwopalny . Tworzy mieszaniny wybuchowe z powietrzem; pary są cięższe od powietrza, gromadzą się przy powierzchni podłoża i w dolnych partiach pomieszczeń.

3. Skład / informacja o składnikach

Skład / informacja o składnikach: octan n – butylu , zagęszczacz i substancje powierzchniowo czynne

Składniki niebezpieczne:	CAS-Nr	Składnik	Zawartość	Znakowanie / EG
	123-86-4	octan n-butylu	80-90 %	C R10, R66, R67

4. Pierwsza pomoc:

W razie zatrucia oparami: Wyprowadzić poszkodowanego z miejsca narażenia. Zapewnić spokój w dowolnej pozycji. Zaczepnąć Świeżego powietrza. W razie duszności podawać tlen.

W razie kontaktu ze skórą: Natychmiast zdjęć skażoną odzież i narażone miejsce spłukać bieżącą wodą. W razie podrażnienia skóry zasięgnąć porady dermatologa.

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

W razie połknięcia: Nie wywoływać wymiotów. Podać do picia ok. 150 ml. Płynnej parafiny, pić dużo wody. Nie podawać mleka, tłuszczów i alkoholu. wezwać lekarza.

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: unikać bezpośredniego kontaktu z uwalniającą się substancją; zabezpieczyć studzienki ściekowe; o ile to możliwe zlikwidować wyciek (zamknąć dopływ cieczy, uszczelnić, uszkodzone opakowanie umieścić w szczelnym opakowaniu ochronnym); niewielkie ilości zneutralizować wapnem a następnie rozcieńczyć wodą. Zaczepnąć świeżego powietrza.

7. Postępowanie z preparatem i magazynowanie

7.1. Postępowanie z preparatem:

Karta opracowana przez firmę Waldemar Czuksanow MURREN 52-437 Wrocław ul. Karmelkowa 29

Strona 1 z 3

data druku: 08-01-2013r.

Produkt: **ŻEL ON**

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Podstawa: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 ws.REACH

Obowiązuje zakaz palenia i manipulowania otwartym ogniem. Należy zapobiegać powstawaniu elektryczności statycznej

Stosować się do zasad obowiązujących przy postępowaniu z chemikaliami, ostrożnie obchodzić się z pojemnikami, zapewnić dobre przewietrzanie/wentylację miejsca pracy, trzymać w pogotowiu maski tlenowe.

7.2. Magazynowanie

Wskazania ogólne: trzymać w suchych miejscach, w oryginalnych, szczelnie zamkniętych pojemnikach, z dala od źródeł ciepła i narzędzi iskrzących.

Wymagania odnośnie pomieszczenia: Unikać rozlewów na posadzce. Pomieszczenia powinny być zamykane, z dostępem wyłącznie osób upoważnionych. Pomieszczenia powinny mieć sprawną wentylację oraz instalację elektryczną w wykonaniu przeciwybuchowym.

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. Ogólne wskazania BHP

Trzymać z dala od produktów spożywczych i napojów. Zdjąć natychmiast zmoconą lub zanieczyszczoną odzież. Przed przerwą i po pracy myć ręce. Odzież roboczą trzymać oddzielnie. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Przy pracy nie jeść, nie pić i nie palić

8.2. Wyposażenie osobiste:

Ochrona oddechu: przy krótkotrwałym kontakcie nosić filtr oddechowy; przy dłuższym kontakcie wymagany jest aparat tlenowy.

Ochrona rąk: nosić rękawice ochronne odporne na kwasy

Ochrona oczu: nosić szczelne okulary / osłonę twarzy

Ochrona ciała: nosić ubranie ochronne

8.3. Kontrola zagrożenia:

Najwyższe dopuszczalne stężenia:	CAS-Nr	Składnik	Art.mg/m3
	7647-01-0	octan n-butyłu	NDS 200

9. Właściwości fizykochemiczne

Stan skupienia:	ciecz	Temperatura zapłonu:	nie podlega
Barwa:	czerwony	Temperatura samozapłonu:	nie podlega
Zapach:	ostry	Górna granica wybuchowości:	nie podlega
Czynnik pH	< 1 (1%-towy)	Dolna granica wybuchowości:	nie podlega
Gęstość przy 20°C:	1,150 – 1,200 g/m3	Rozpuszczalność w wodzie:	nieograniczona
Temperatura topnienia:	nie podlega	Rozpuszcz. w rozpuszczalnikach:	-
Temperatura wrzenia:	> 50°C		

10. Stabilność i reaktywność:

Rozkład produktu: w normalnych warunkach produkt nie ulega rozkładowi

Niebezpieczne reakcje: produkt gwałtownie reaguje z silnymi utleniaczami

Niebezpieczne produkty rozkładu:

11. Informacja toksykologiczna

Oddziaływanie na człowieka : produkt jest mieszaniną działającą depresyjnie na ośrodkowy układ nerwowy(bole i zwroty głowy, nudności, utrata przytomności), może wywoływać podrażnienie błony śluzowej nosa i gardła. Drażni skórę i oczy.

Toksyczność doustnie – LD50 – 14000mg/kg (szczur)

Toksyczność na skórę – LD 50- 5000mg/kg

Toksyczność inhalacyjnie – LD50- 9660 mg/m3/8h (szczur)

Próg wyczuwalności zapachu: 2,9 – 10 mg/ m3

12. Dane ekologiczne

Zdolność biologicznego rozkładu – tak

Produkt słabo zagraża wodzie

Wskazówki ogólne – nie rozcieńczonego produktu (lub w dużej ilości) nie wylewać do wód gruntowych, zbiorników wodnych ani do kanalizacji; nie może bez rozcieńczenia lub neutralizacji wpuszczane do odwodnienia.

Produkt: **ŻEL ON**

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Podstawa: Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 ws.REACH

13. Postępowanie z odpadami

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

Postępowanie z odpadem: Utylizować w spalarniach odpadów specjalnych. Małe ilości mogą być traktowane jako odpad komunalny. Przestrzegać miejscowych przepisów.

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:

ŻEL ON

Określenie techniczne: Mieszanina rozpuszczalników organicznych

Transport lądowy: Klasa ADR: 3 UN-Nr: 1123 Nr rozpoznawczy: 30 Etykieta ostrzegawcza: 3

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.

R10- - Substancja łatwopalna

R66 - Powtarzające się narażenie może spowodować wysuszenie lub pękanie skóry.

R67- Opary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy

S25- Unikać zanieczyszczenia oczu.

16. Inne informacje:

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