

# Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/UE

Data druku: 06.11.2008

wersja 2

Aktualizacja: 06.11.2008

## 1 Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **Dane produktu**
- **Nazwa handlowa:** UZIN KE 2000 SL
- **Zastosowanie substancji / preparatu** Klej do wykładzin z PCV i wykładzin gumowych (przewodzący)
- **Producent/Dostawca:**  
 Producent:  
 Uzin Utz AG  
 Dieselstrasse 3  
 D-89079 Ulm  
 Tel.: +49 (0)731 4097-0  
 Fax.: +49 (0)731 4097-110  
  
 Dystrybutor:  
 UZIN Polska Sp. z o.o.  
 Ul. Jaworzyńska 287  
 PL 59-220 Legnica  
 Tel.: +48 (0)76 723 91 50  
 Fax.: +48 (0)76 723 91 51
- **Komórka udzielająca informacji:**  
 Dział Bezpieczeństwa Produktów  
 email: msds.info@uzin-utz.com
- **Informacja awaryjna:**  
 Centrala UZIN Polska, Legnica +48 (0)76 723 91 50  
 W dni pracujące w godz. od 7 do 15

## 2 Identyfikacja zagrożeń

- **Oznaczenie zagrożeń:** Nie dotyczy.
- **Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska:**  
 Produkt nie podlega obowiązkowi oznakowania na podstawie metody obliczania "Ogólnej wytycznej klasyfikowania preparatów w UE" w jej ostatnio ważnej wersji.

## 3 Skład/informacja o składnikach

- **Charakterystyka chemiczna**
- **Opis:** Środek klejący

- **Składniki niebezpieczne:**

CAS: 112-34-5	2-(2-butoksyetoksy)etanol	☒ Xi; R 36	1 - <5%
EINECS: 203-961-6			

- **Wskazówki dodatkowe:**  
 Pełna treść przytoczonych wskazówek dotyczących zagrożeń znajduje się w rozdziale 16.

## 4 Pierwsza pomoc

- **Wskazówki ogólne:** Środki specjalne nie są konieczne.
- **Po wdychaniu:** Zadbaj o świeże powietrze.
- **Po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą z mydłem i dobrze spłukać.
- **Po styczności z okiem:**  
 Przepłukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą i zasięgnąć porady lekarza.
- **Po przełknięciu:** Nie powodować wymiotów i sprowadzić lekarza.

PL

(ciąg dalszy na stronie 2)

# Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/UE

Data druku: 06.11.2008

wersja 2

Aktualizacja: 06.11.2008

Nazwa handlowa: **UZIN KE 2000 SL**

(ciąg dalszy od strony 1)

## 5 Postępowanie w przypadku pożaru

- **Przydatne środki gaśnicze:**  
CO<sub>2</sub>, proszek gaśniczy lub strumień wody. Większy pożar zwalczać strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.
- **Środki gaśnicze nieprzydatne ze względów bezpieczeństwa:** Woda pełnym strumieniem.
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Środki specjalne nie są konieczne.

## 6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Środki ostrożności dostosowane do danej osoby:** Nie konieczne.
- **Środki ochrony środowiska:**  
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
- **Metoda oczyszczania/ wchłaniania:**  
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecze (piasek, ziemia okrzemkowa, materiał wiążący kwasy, materiał wiążący uniwersalny, trociny).

## \* 7 Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

- **Sposób obchodzenia się:**
- **Wskazówki dla bezpiecznego użytkowania:**  
Unikać styczności z oczami i skórą.  
Myć ręce po zakończeniu pracy z substancją / preparatem.
- **Wskazówki dla ochrony przeciwpożarowej i przeciwwybuchowej:** Nie są potrzebne szczególne zabiegi.
- **Składowanie:**
- **Wymagania w stosunku do pomieszczeń składowych i zbiorników:** Brak szczególnych wymagań.
- **Wskazówki odnośnie wspólnego składowania:** Nie konieczne.
- **Dalsze wskazówki odnośnie warunków składowania:** Chronić przed mrozem.

## \* 8 Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

- **Dodatkowe wskazówki dla wykonania urządzeń technicznych:** Brak dalszych danych, patrz punkt 7.

- **Składniki wraz z kontrolowanymi wartościami granicznymi zależnymi od miejsca pracy:**

112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol	
NDS	NDSCh: 100 mg/m <sup>3</sup>
	NDS: 67 mg/m <sup>3</sup>

- **Osobiste wyposażenie ochronne:**
- **Ogólne środki ochrony i higieny:**  
Należy przestrzegać zwyczajnych środków ostrożności przy obchodzeniu się z chemikaliami.  
Unikać styczności z oczami i skórą.  
Myć ręce po zakończeniu pracy z substancją / preparatem.
- **Ochrona dróg oddechowych:** Nie konieczne.
- **Ochrona rąk:**



Rękawice z PCW lub PE

- **Materiał, z którego wykonane są rękawice:** Rękawice z PCW lub PE
- **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice:**  
Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.

(ciąg dalszy na stronie 3)

# Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/UE

Data druku: 06.11.2008

wersja 2

Aktualizacja: 06.11.2008

Nazwa handlowa: **UZIN KE 2000 SL**· **Ochrona oczu:** Okulary ochronne

(ciąg dalszy od strony 2)

## 9 Właściwości fizyczne i chemiczne

### · Ogólne dane

<b>Forma:</b>	W postaci pasty
<b>Kolor:</b>	Jasnoszary
<b>Zapach:</b>	Słaby, charakterystyczny

### · Zmiana stanu

**Punkt topnienia/ Zakres topnienia:** Nie jest określony.

**Punkt wrzenia/ Zakres wrzenia:** Nie jest określony.

· **Punkt zapłonu:** > 100°C

· **Samozapłon:** Produkt nie jest samozapalny.

· **Niebezpieczeństwo wybuchu:** Produkt nie grozi wybuchem.

· **Gęstość w 20°C:** 1,2 g/cm<sup>3</sup>

### · Rozpuszczalność w/ mieszalność z

**Woda:** Dyspergujący.

· **Wartość pH w 20°C:** 7

### · Lepkość:

**Dynamiczna w 20°C:** 45000 mPas

## 10 Stabilność i reaktywność

· **Rozkład termiczny/ warunki których należy unikać:** Brak rozkładu przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

· **Reakcje niebezpieczne** Reakcje niebezpieczne nie są znane.

· **Niebezpieczne produkty rozkładu:** Niebezpieczne produkty rozkładu nie są znane.

## 11 Informacje toksykologiczne

· **Ostra toksyczność:**

· **Pierwotne działanie drażniące:** Działanie Gatunek Metoda:

· **na skórze:** Brak działania drażniącego.

· **w oku:** Brak działania drażniącego.

· **Uczulanie:** Żadne działanie uczulające nie jest znane.

· **Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:**

Produkt nie musi być oznakowany na podstawie ogólnych wytycznych klasyfikacji Wspólnoty Europejskiej dotyczących preparatów w wersji ostatnio odwołującej.

Zgodnie z naszymi doświadczeniami i posiadanymi przez nas informacjami przy prawidłowym i zgodnym z przeznaczeniem użytkowaniu produktu nie powoduje on żadnych skutków szkodliwych dla zdrowia.

## 12 Informacje ekologiczne

· **Wskazówki ogólne:**

Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

PL

(ciąg dalszy na stronie 4)

# Karta charakterystyki zgodnie z 1907/2006/UE

Data druku: 06.11.2008

wersja 2

Aktualizacja: 06.11.2008

Nazwa handlowa: **UZIN KE 2000 SL**

(ciąg dalszy od strony 3)

## 13 Postępowanie z odpadami

- **Produkt:**

- **Zalecenie:**

Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Resztki produktu pozostawić na parę dni w otwartym pojemniku, aż do stwardnienia. Następnie usunąć jako odpady budowlane.

- **Opakowania nieoczyszczone:**

- **Zalecenie:**

Opakowania możliwie dokładnie opróżnić. Po odpowiednim oczyszczeniu mogą zostać ponownie wykorzystane.

- **Zalecany środek czyszczący:** Woda, w razie konieczności z dodatkiem środków czystości.

## 14 Informacje o transporcie

- **Transport lądowy ADR/RID i GGVS/GGVE (międzynarodowe/krajowe):**

- **Klasa ADR/RID- GGVS/E:** -

- **Transport morski IMDG/GGVSee:**

- **Klasa IMDG/GGVSee:** -

- **Zanieczyszczenia morskie:** Nie

- **Transport lotniczy ICAO-TI i IATA-DGR:**

- **Klasa ICAO/IATA:** -

- **Transport/ dalsze informacje:** Nie przedstawia zagrożenia w znaczeniu powyższych zarządzeń.

## 15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **Oznaczenia według wytycznych EWG:**

Należy uwzględnić takie środki ostrożności jak przy obchodzeniu się z chemikaliami.

Produkt został uznany wg. norm EWG/zarządzenia o substancjach szkodliwych za nie wymagający oznaczenia.

- **Przepisy poszczególnych krajów:**

Wykaz przepisów prawnych:

1. Rozporządzenie WE Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady EWG nr 793/93 i rozporządzenie Komisji WE nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE

2. Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. Nr 11, poz. 84 z późniejszymi zmianami)

3. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, poz. 1674)

4. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171, poz. 1666 z późniejszymi zmianami)

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

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

7. Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki (Dz. U. Nr 215, poz. 1588 z późniejszymi zmianami)

8. Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004 r. 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 późniejszymi zmianami)

9. Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638 z późniejszymi zmianami)

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

(ciąg dalszy na stronie 5)

**Karta charakterystyki**  
zgodnie z 1907/2006/UE

Data druku: 06.11.2008

wersja 2

Aktualizacja: 06.11.2008

**Nazwa handlowa: UZIN KE 2000 SL**

poz. 1671 z późniejszymi zmianami)

(ciąg dalszy od strony 4)

**16 Inne informacje**

Dane opierają się na dzisiejszym stanie naszej wiedzy, nie określają jednak w sposób ostateczny właściwości produkcyjnych i nie mogą być uzasadnieniem prawomocnych umów.

**· Odnośne zwroty R**

36 Działa drażniąco na oczy.

**· Wydział sporządzający wykaz danych: Dział Bezpieczeństwa Produktów****· Partner dla kontaktów:**

Grzegorz Lech, Tel. + 48 (0)76 723 91 50

E-Mail: [msds.info@uzin-utz.com](mailto:msds.info@uzin-utz.com)**· \* Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej**

PL