Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/UE

Data druku: 20.10.2008 wersja 2 Aktualizacja: 29.09.2008

*

1 Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

· **Dane produktu**

· **Nazwa handlowa:** UZIN NC 145 (PL)

· **Zastosowanie substancji / preparatu** Cementowa masa szpachlowa

· **Producent/Dostawca:**
Producent:
UZIN Polska Produkty Budowlane Sp. z o.o.
Ul. Jaworzynska 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 (76) 723 91 50
W dni pracujące w godz. od 7 do 15

2 Identyfikacja zagrożeń

· **Oznaczenie zagrożeń:**



Xi Produkt drażniący

· **Szczególne wskazówki o zagrożeniu dla człowieka i środowiska:**
Produkt podlega obowiązkowi oznakowania na podstawie metody obliczania "Ogólnej wytycznej klasyfikowania preparatów w UE" w jej ostatnio ważnej wersji.
R 38 Działa drażniąco na skórę.
R 41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
· **Dane dodatkowe:** Znikome ilości chromianu (< 2 ppm) według dyrektywa 2003/53/WE.

3 Skład/informacja o składnikach

· **Charakterystyka chemiczna**
· **Opis:** Mieszanka z niżej wymienionych składników z bezpiecznymi domieszkami.

· **Składniki niebezpieczne:**

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Quartz (SiO2)		25-50%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement portlandzki	Xi; R 38-41	25-50%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	Wodorotlenek wapnia	Xi; R 41	1 - <5%

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

4 Pierwsza pomoc

· **Po wdychaniu:** Dostarczyć świeże powietrze, w razie dolegliwości wezwać lekarza.
· **Po styczności ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą z mydłem i dobrze spłukać.
· **Po styczności z okiem:**
Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/UE

Data druku: 20.10.2008 wersja 2 Aktualizacja: 29.09.2008

Nazwa handlowa: UZIN NC 145 (PL)

(ciąg dalszy od strony 1)

· **Po przełknięciu:** Nie powodować wymiotów i sprowadzić lekarza.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

· **Przydatne środki gaśnicze:**
CO_2, 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:** Stosuj maskę przeciwpyłową.
· **Środki ochrony środowiska:**
Nie dopuścić do przeniknięcia do kanalizacji /wód powierzchniowych /wód gruntowych.
· **Metoda oczyszczania/ wchłaniania:** Zdjąć mechanicznie.

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

· **Sposób obchodzenia się:**
· **Wskazówki dla bezpiecznego użytkowania:**
Unikać zapylania.
Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
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:**
Składować w suchym miejscu.
Chronić przed wilgotnym powietrzem i wodą.

*
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:**	
14808-60-7 Quartz (SiO2)	
NDS	2* 0,3** mg/m³ *pył całkowity; **pył respirabilny
65997-15-1 Cement portlandzki	
NDS	6,0* 2,0** mg/m³ *pył całkowity; **pył respirabilny
1305-62-0 Wodorotlenek wapnia	
NDS	2 mg/m³

· **Osobiste wyposażenie ochronne:**
· **Ogólne środki ochrony i higieny:**
Unikać zapylania.
Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy.
Unikać styczności z oczami i skórą.
Myć ręce po zakończeniu pracy z substancją / preparatem.
· **Ochrona dróg oddechowych:** Podczas mieszania produktu należy nosić maskę przeciwpyłową

(ciąg dalszy na stronie 3)

Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/UE

Data druku: 20.10.2008 wersja 2 Aktualizacja: 29.09.2008

Nazwa handlowa: UZIN NC 145 (PL)

(ciąg dalszy od strony 2)

· **Ochrona rąk:**



Rękawice bawełniane, nasączone nitrylem

· **Materiał, z którego wykonane są rękawice** Rękawice bawełniane, nasączone nitrylem
· **Czas penetracji dla materiału, z którego wykonane są rękawice**
Od producenta rękawic należy uzyskać informację na temat dokładnego czasu przebicia i go przestrzegać.
· **Ochrona oczu:**



Okulary ochronne szczelnie zamknięte

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

· **Ogólne dane**	
Forma:	Stała
Kolor:	Szary
Zapach:	Lekki
· **Zmiana stanu**	
Punkt topnienia/ Zakres topnienia:	Nie jest określony.
Punkt wrzenia/ Zakres wrzenia:	Nie jest określony.
· **Punkt zapłonu:**	Nie ma zastosowania.
· **Samozapłon:**	Produkt nie jest samozapalny.
· **Niebezpieczeństwo wybuchu:**	Produkt nie grozi wybuchem.
· **Gęstość:**	Nie jest określona.
· **Rozpuszczalność w/ mieszalność z**	
Woda:	Nierozpuszczalny.
· **Wartość pH w 20°C:**	11

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:** Podrażnia skórę i śluzówkę.
· **w oku:** Silne działanie drażniące z niebezpieczeństwem poważnych uszkodzeń oczu.
· **Uczulanie:**
Żadne działanie uczulające nie jest znane.
Znikome ilości chromianu (< 2 ppm) według dyrektywa 2003/53/WE.
· **Dodatkowe wskazówki toksykologiczne:**
Produkt wykazuje następujące zagrożenia w oparciu o metodę obliczeń według ogólnych wytycznych klasyfikacji Wspólnoty Europejskiej dotyczących preparatów w wersji ostatnio obowiązującej:

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/UE

Data druku: 20.10.2008 wersja 2 Aktualizacja: 29.09.2008

Nazwa handlowa: UZIN NC 145 (PL)

(ciąg dalszy od strony 3)

Substancja drażniąca

12 Informacje ekologiczne

· **Wskazówki ogólne:**
Nie dopuścić do przedostania się do wód gruntowych, wód powierzchniowych bądź do kanalizacji.

*
13 Postępowanie z odpadami

· **Produkt:**
· **Zalecenie:**
Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.
Zebrać resztki produktu, wymieszać z wodą, pozostawić do stwardnięcia i usunąć jako odpad budowlany.

· **Opakowania nieoczyszczone:**
· **Zalecenie:** Opróżnione, oczyszczone papierowe opakowanie nadaje się do recyklingu [Interseroh].

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:**
Produkt został sklasyfikowany i oznaczony wg. norm EWG/zarządzenia o substancjach szkodliwych.

· **Litera w oznaczeniu i określenie niebezpieczeństwa produktu:**
Xi Produkt drażniący

· **Zestawy R:**
38 Działa drażniąco na skórę.
41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

· **Zestawy S:**
2 Chronić przed dziećmi.
24/25 Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.
26 Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
36/37 Nosić odpowiednią odzieżochronną i odpowiednie rękawice ochronne.
46 W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokażopakowanie lub etykietę.

· **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, 93/67EWG, 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)

(ciąg dalszy na stronie 5)

Karta charakterystyki
zgodnie z 1907/2006/UE

Data druku: 20.10.2008 *wersja 2* *Aktualizacja: 29.09.2008*

Nazwa handlowa: UZIN NC 145 (PL)

(ciąg dalszy od strony 4)

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, poz. 1671 z późniejszymi zmianami)

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***
38 Działa drażniąco na skórę.
41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.

· ***Wydział sporządzający wykaz danych:*** *Dział Bezpieczeństwa Produktów*

· ***Partner dla kontaktów:***
Grzegorz Lech, Tel. + 48 (76) 723 91 50
E-Mail: msds.info@uzin-utz.com

· **** Dane zmienione w stosunku do wersji poprzedniej***