

# Karta Bezpieczeństwa

Według EU-Dyrektywy 91/155/EWG

Page 1/5  
Zmiana dn. 11.07.2005

## 1. DANE DOTYCZĄCE PRODUKTU I FIRMY

1.1. Nazwa fabryczna: *Universal Super*

1.2. Producent: *Aug. Rath jun. AG, A Krummnußbaum*

Telefon:

0043 2757 24010

Fax:

0043 2757 240150

## 2. KOMPOZYCJA / INFORMACJA SKŁADNIKÓW

### 2.1. Kompozycja

Składnik	%	EINECS Numer Numer	CAS	Symbol	R zestawy
<i>Alumino-silicate</i>	<i>&gt; 80</i>		<i>1332-58-7</i>		<i>R 20</i>
<i>High alumina cement</i>	<i>&lt; 20</i>		<i>65997-16-2</i>		<i>R 36/38</i>

*dla większej ilości informacji sprawdź kartę techniczną*

### 2.2. Opis

*Produkt z hydraulicznymi składnikami (cement), Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> < 45 waga - %*

## 3. ZIDENTYFIKOWANIE HAZARDÓW

*- Możliwe tymczasowe podrażnienie skóry i oczu.*

### 3.1. Ostre Rezultaty Zdrowia

### 3.2. Chroniczne Rezultaty zdrowia

### 3.3. Przeciwdziałanie skutkom

## 4. PIERWSZA POMOC

4.1. Objawy: *zachować ostrożność*

### 4.2. Pierwsza pomoc

*Wdychanie Zaczepnąć świeżego powietrza*

*Kontakt ze skórą Umyć wodą z mydłem, jeśli podrażnienie utrzymuje się zaczepnąć porady lekarza*

*Oczy Przepłukać wodą, jeśli podrażnienie utrzymuje się zaczepnąć porady lekarza*

4.3. Inne informacje *brak*

## 5. ZAGROŻENIE OGNI

*Ten produkt nie jest substancją wybuchową*

## 6. ZALECENIA

### 6.1. Środki ostrożności dot. osób

*Patrz dział 8.*

# Karta Bezpieczeństwa

według EU-Dyrektywy 91/155/EWG

Page 2/3  
Zmiana 11.07.2005

## 6.2. Środki ostrożności dot. środowiska

## 6.3. Metody czyszczenia

*Za pomocą szczotki*

## 7. PRZEWÓZ I PRZECHOWYWANIE

### 7.1. Przewóz *Zalecane jest pakowanie, unikając ogromnego gromadzenia powodującego*

*gromadzenie się kurzu*

### 7.2. Przechowywanie

*Przechowywać w suchym miejscu.*

## 8. WŁASNA OCHRONA

### 8.1. Projektowanie techniczne pod nadzorem

### 8.2. Specjalne kontrolne parametry *MAK < 6 mg/m<sup>3</sup>*

EINECS Numer	CAS Numer	Substancja	Metoda	OEL Wartość (8 godzin TWA)
-	1332-58-7 65997-16-2	alumino-silicate high alumina cement		

### 8.3. Osobiste Ochronne Sprzęty

#### 8.3.1. Ogólne zalecenia

**8.3.2. Oddechowa ochrona** *Użyć odpowiedniego odkurzacza. Utrzymywać adekwatną wentylację w razie wystąpienia kurzu.*

**8.3.3. Ochrona rąk** *zalecane są przemysłowe rękawice*

**8.3.4. Ochrona oczu** *zalecane jest użycie okularów ochronnych*

**8.3.5. Ochrona skóry** *Standartowe przemysłowe ubranie jest odpowiednie*

## 9. FIZYCZNE I CHEMICZNE WŁAŚCIWOŚCI

**Wygląd:** szaro brązowy, suchy puder **Zapach:** bezzapachowy **Punkt gotowania:**

*nieodpowiedni* **Punkt topnienia:** *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa*

# Karta Bezpieczeństwa

według to EU-Dyrektywy 91/155/EWG

Page 3/3

Zmiana 11.07.2005

**Łatwopalność:** *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa* **Samozapalenie:** *nieodpowiedni.* **Posiadanie substancji wybuchowych:** *nieodpowiedni* **Posiadanie dwutlenku:** *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa,* **Para pod ciśnieniem:** *Nieodpowiedni,* **Ciężar właściwy:** *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa,* **Objętościowa Zwartość** *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa*  
**Rozpuszczalność** *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa,* **Rozdzielność koektywna:** *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa*

## 10. STAŁOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. Unikać sytuacji: *dane niedostępne*

10.2. Unikać materiałów *dane niedostępne*

## 11. INFORMACJE DOT. TOKSYCZNOŚCI

11.1. Ostry toksycznie

11.2. Epidemiologiczny

11.3. Toksyczność *kurz MAK < 6mg/m<sup>3</sup>*

12. EKOLOGICZNE INFORMACJE *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa*

## 13. ROZWAŻANIA DOT. MIESZANIA

14. INFORMACJE DOT. TRANSPORTU *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa*

15. USTAWOWE INFORMACJE *bez informacji*

**Zwroty dot. ryzyka** *R 20, R 36/38*

**Zwroty dot. rad bezpieczeństwa** *S 24/25, S 37*

16. INNE INFORMACJE *Radzi się klientom sprawdzenie krajowych legalizacji dot. wartości limitowych.*

