

Karta Bezpieczeństwa

Według EU-Dyrektywy 91/155/EWG

Page 1/3
Zmiana dn. 10.12.1997

1. DANE DOTYCZĄCE PRODUKTU I FIRMY

1.1. Nazwa fabryczna: **ACRATHIN 1100**

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> | > 85 | | 1332-58-7 | | R 20 |
| <i>Sodium-silicate</i> | < 15 | | 1344-09-8 | xi | R 38, R 41 |

dla większej ilości informacji sprawdź kartę techniczną

2.2. Opis

Mikstura zawierająca aluminium i krzemian

3. ZIDENTYFIKOWANIE HAZARDÓW

3.1. Ostre Rezultaty Zdrowia

*- Możliwe tymczasowe podrażnienie skóry i oczu. Jeżeli podrażnienie utrzymuje się, zasięgnąć porady lekarza.
-długi czas schnięcia może powodować krzemian.*

4. PIERWSZA POMOC

4.1. Objawy:

- możliwe tymczasowe odczuwanie przez pracownika podrażnienie w kontakcie ze skórą i okolicą oczu oraz podrażnienie po wdychaniu .

4.2. Pierwsza pomoc

Wdychanie *zasięgnąć porady lekarza* –**Kontakt ze skórą** *umyć wodą z mydłem -
Oczy przepłukać wodą*

4.3. Inne informacje *brak*

5. ZAGROŻENIE OGNI

Ten produkt nie jest substancją wybuchową

6. ZALECENIA

6.1. Środki ostrożności dot. osób

Zalecane jest użycie rękawic i okularów ochronnych

Karta Bezpieczeństwa

według EU-Dyrektywy 91/155/EWG

Page 2/3

Zmiana 10.12.1997

6.2. Środki ostrożności dot. środowiska

Zasadowe rozpuszczalne składniki, zatem klienci otrzymują polecenia sprawdzać narodowe (państwowe) prawodawstwo dla ich okresu dla wartości zakresu

6.3. Metody czyszczenia

Pozostawiony środek może powodować zaczerwienienie, zalecane jest więc przemyć wodą i osuszenie

7. PRZEWÓZ I PRZECHOWYWANIE

7.1. **Przewóz** *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa*

7.2. Przechowywanie

Przechowywać na zapas w suchym miejscu.

8. WŁASNA OCHRONA

8.1. **Projektowanie techniczne pod nadzorem** *dane niedostępne*

8.2. Specjalne kontrolne parametry

| EINECS Numer | CAS Numer | Substancja | Metoda |
|--------------|-----------|---------------------------|--|
| - | 1332-58-7 | krzemian (patrz) TRGS 508 | MAK < 4mg/m ³ krzemianowy pył |

8.3. Osobiste Ochronne Sprzęty

8.3.1. **Ogólne zalecenia** *utrzymywać wysokie standardy osobistej higieny*

8.3.2. **Oddechowa ochrona** *użyć odkurzacza do pyłu*

8.3.3. **Ochrona rąk** *zalecane jest użycie rękawic ochronnych*

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

8.3.5. **Ochrona skóry** *zakładać odpowiednie buty i ubrania*

9. FIZYCZNE I CHEMICZNE WŁAŚCIWOŚCI

Wygląd: szaro brązowy puder **Zapach:** bezzapachowy **Punkt gotowania:** Nie znaczący

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

bezpieczeństwa

Karta Bezpieczeństwa

według to EU-Dyrektywy 91/155/EWG

Page 3/3

Zmiana 10.12.1997

Łatwopalność: *nieodpowiedni* **Samozapalenie:** *nieodpowiedni*. **Posiadanie substancji**

wybuchowych: *nieodpowiedni* **Posiadanie dwutlenku:** *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa*

Para pod ciśnieniem: *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa*

Ciężar właściwy: *Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa*

Objętościowa Zwartość 2000 kg/m³ **Rozpuszczalność** w wodzie około 15% podczas otwarcia < 24h
Po otwarciu: Nie znaczący dla przyczyn bezpieczeństwa

Rozdzielność Koektywna: *nieodpowiedni*

10. STAŁOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. **Unikać sytuacji:** *nie mieszać z innymi chemicznymi substancjami*

10.2. **Unikać materiałów** *wysokowartościowych kwasów i CO₂, które wytwarzają proces bezużyteczny*

11. INFORMACJE DOT. TOKSYCZNOŚCI

11.1. **Ostry toksycznie** *nie*

11.2. **Epidemiologiczny** *nie*

11.3. **Toksyczność** *nietoksyczny, ale możliwe tymczasowe podrażnienie*

12. **EKOLOGICZNE INFORMACJE** *wysoce alkaiczny (zasadowy) podczas otwarcia dlatego niebezpieczny dla ziemi i wody*

13. **ROZWAŻANIA DOT. MIESZANIA** *użyć specjalne naczynie*

14. **INFORMACJE DOT. TRANSPORTU** *użyć naczynie zamykane*

15. **USTAWOWE INFORMACJE** *bez informacji*

Zwroty dot. ryzyka *R 38, R 41*

Zwroty dot. rad bezpieczeństwa *S 20, S 26, S 27, S 28, S 37/39*

16. **INNE INFORMACJE** *dane niedostępne*

