

## Karta Bezpieczeństwa

Zgodnie z Przepisami (Komisji Europejskiej) Nr 1907/2006 i (Komisji Europejskiej) No 1272/2008

Numer Karty Bezpieczeństwa: 238      Data wydania: 01 February 2003      Data ostatniej aktualizacji: 21 February 2022

### 1 - Opis produktu

#### 1.1 - Identyfikacja produktu

##### Tradenames:

Te produkty zawierają Ogniotrwale włókna ceramiczne (RCF)/Wetny glinokrzemianowe (ASW) ((RCF/ASW)).

Numer indeksu: 650-017-00-8 Załącznika VI

Numer CAS: 142844-00-6

Nazwa CAS: Materiały ogniotrwale, włókna, glinokrzemian

Numer rejestracji: 01-2119458050-50-0002

#### 1.2 - Zastosowania produktu

Zastosowanie produktu jest ograniczone do użytkowników profesjonalnych: w izolacjach, osłonach i obudowach termicznych, w uszczelnieniach i złączach kompensacyjnych w temperaturze do 1700°C w piecach przemysłowych, piecach do obróbki termicznej i wypalania, bojlerach i innych urządzeniach technicznych, a także w przemyśle lotniczym, motoryzacyjnym i branży AGD oraz w biernych systemach i zabezpieczeniach przeciwpożarowych.

• Zastosowanie podstawowe: Produkcja włókna (odnosi się to do wstępnej produkcji włókna i nie dotyczy klienta na końcowym etapie dystrybucji)

• Zastosowanie drugorzędne: Konwersja na mokre i suche mieszaniny oraz artykuły (patrz rozdział 8)

• Zastosowanie trzeciorzędne: Instalacja, demontaż, (przemysłowe i specjalistyczne)/ Konserwacja i okres eksploatacji (przemysłowe i specjalistyczne) (patrz rozdział 8)

#### 1.3 - Identyfikacja firmy

WITRYNA

#### 1.4 - INFORMACJE AWARYJNE

### 2 - Opis zagrożeń

#### 2.1 - Klasyfikacja substancji / mieszaniny

#### 2.2 - Elementy etykiet

#### 2.3 - INNE ZAGROŻENIA NIE WPLYWAJĄCE NA KLASYFIKACJĘ

### 3 - Skład / Informacje o składnikach

Te produkty w formie płyt (wstępnie przycięte lub nie) lub elementów kształtowanych są wykonane z ogniotrwałych włókien ceramicznych i włókien polikrystalicznych.

### 4 - Pierwsza pomoc

#### 4.1 - Opis środków pierwszej pomocy

Skóra

Oczy

Nos i gardło

4.2 - Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

4.3 - Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

### 5 - Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1 - Postępowanie w przypadku pożaru

5.2 - Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

5.3 - informacje dla straży pożarnej

### 6 - Przypadkowe uwolnienie substancji

6.1 - INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY AWARYJNE

6.2 - OCHRONA ŚRODOWISKA

6.3 - METODY I MATERIAŁY OGRANICZANIA I USUWANIA SUBSTANCJI

6.4 - Odniesienia do innych sekcji

### 7 - Przenoszenie i składowanie

7.1 - ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W TRAKCIE PRZENOSZENIA

7.2 - WARUNKI BEZPIECZNEGO SKŁADOWANIA

7.3 - OKREŚLONE ZASTOSOWANIA KOŃCOWE

### 8 - Środki zarządzania ryzykiem / Ograniczanie narażenia / Ochrona osobista

#### 8.1 - PARAMETRY KONTROLNE

Informacje o procedurach monitorowania

#### 8.2 - KONTROLA NARAŻENIA

8.2.2 - Środki ochrony osobistej

8.2.3 - Środki ochrony środowiska

## 9 - Właściwości fizyczne i chemiczne

PODSTAWOWE INFORMACJE O WŁAŚCIWOŚCIACH FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH	Not applicable
WYGLĄD	Not applicable
WYGLĄD	Not applicable
ZAPACH	Not applicable
Próg zapachu	Not applicable
pH	Not applicable
TEMPERATURA TOPNIENIA	Not applicable
TEMPERATURA WRZENIA	Not applicable
TEMPERATURA ZAPŁONU	Not applicable
Szybkość parowania	Not applicable
PALNOŚĆ	Not applicable
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Not applicable
PREŻŃNOŚĆ PARY	Not applicable
Gęstość par	Not applicable
GĘSTOŚĆ WZGLĘDNA	Not applicable
ROZPUSZCZALNOŚĆ	Not applicable
WSPÓŁCZYNNIK PODZIAŁU	Not applicable
SAMOZAPŁON	Not applicable
Temperatura rozkładu	Not applicable
Lepkość	Not applicable
Not applicable	
WŁAŚCIWOŚCI WYBUCHOWE	Not applicable
WŁAŚCIWOŚCI UTLENIANIA	Not applicable

## 10 - Stabilność i reaktywność

- 10.1 - Reaktywność
- 10.2 - Stabilność chemiczna
- 10.3 - Ryzyko niebezpiecznych reakcji
- 10.4 - Warunki, jakich należy unikać
- 10.5 - Materiały niezgodne
- 10.6 - Niebezpieczne produkty rozkładu

## 11 - Informacje toksykologiczne

### TOKSYKINETYKA, METABOLIZM I DYSTRYBUCJA

#### 11.1 - INFORMACJE O EFEKTACH TOKSYKOLOGICZNYCH

## 12 - Informacje ekologiczne

- 12.1 - Informacje ekologiczne
- 12.2 - Trwałość i zdolność do rozkładu
- 12.3 - Zdolność do bioakumulacji
- 12.4 - Mobilność w glebie
- 12.5 - Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB
- 12.6 -
- 12.7 - Inne szkodliwe skutki działania

## 13 - Usuwanie

## 14 - Transport

## 15 - Informacje prawne

#### 15.1 - PRZEPISY DOTYCZĄCE BHP I OCHRONY ŚRODOWISKA/PRZEPISY PRAWNE DLA OKREŚLONYCH SUBSTANCJI LUB MIESZANIN

#### 15.2 - Ocena bezpieczeństwa substancji chemicznych

## 16 - Inne informacje

Historia zmian

karty danych technicznych