

Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego/chemicznego zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

data wydruku: 03.03.2010

Aktualizacja: 04.06.2009

1 Identyfikacja substancji/preparatu i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **Dane produktu**
- **Nazwa handlowa:** Selectmix 08
- **Numer artykułu:** 6745
- **Zastosowanie substancji / preparatu** Wypełniacz
- **Producent/dostawca:**
Remmers Baustofftechnik GmbH
Postfach 1255
D-49624 Lönningen / Germany
Tel.: 0049 5432/83-0
Fax: 0049 5432/3985
- **Dział udzielający informacji:**
Wydział Bezpieczeństwa Produktów
(D) tel. 05432 / 83-138 (POL) tel. (061) 816 81 00
E-Mail: remmers@remmers.pl
- **Informacja w razie wypadku:**
pon.- czw. od 07.30 do 16.00; piątek 07.30 do 14.00
Wydział Bezpieczeństwa Produktów: tel.: 0049 5432/83-138
po godzinach pracy: tel.: 0049 5961/919547
lub tel.: 0049 171/6428297 faks: 0049 5961/919548

2 Identyfikacja zagrożeń

- **Oznaczenie zagrożeń:** nie dotyczy
- **Najważniejsze zagrożenia dla człowieka i środowiska:** nie dotyczy
- **System klasyfikacji:**
Klasyfikacja odpowiada aktualnym listom Wspólnoty Europejskiej, jednak jest uzupełniona danymi z literatury fachowej i danymi firmowymi.
- **Dodatkowe informacje:**
Kwarc (włączając krystobalit i trydymit) jest uznawany za substancję powodującą pylicę krzemową płuc u ludzi. Jako maksymalne dopuszczalne stężenie w powietrzu podaje się wartość 0,15 mg/m³ frakcje wnikające w pęcherzyki płucne). Oprócz tej wartości granicznej należy przestrzegać ogólnej wartości granicznej dotyczącej stężenia pyłów. Działanie pyłu kwarcowego (włączając krystobalit i trydymit) daje efektów długim czasie i zależy w dużym stopniu od dawki pyłu, która określana jest wartością średniego stężenia oddziałującego w dłuższym czasie (frakcje wnikające w pęcherzyki płucne).

3 Skład/informacja o składnikach

- **Charakterystyka chemiczna**
- **Opis:** Mieszanka niżej wymienionych substancji z dodatkami nie stwarzającymi zagrożenia.

· **Składniki niebezpieczne:**

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Kwarc	20-40%
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9	węglan wapnia	20-40%

4 Pierwsza pomoc

- **ogólne wskazówki:** Nie wymagane są specjalne zabiegi.
- **Po wdychaniu:** W razie dolegliwości odwieźć do lekarza.

(ciąg dalszy na stronie 2)

Nazwa handlowa: Selectmix 08

(ciąg dalszy od strony 1)

- **Po kontakcie ze skórą:** Natychmiast zmyć wodą i mydłem i dokładnie spłukać.
- **Po kontakcie z okiem:**
Przez kilka minut spłukiwać oko przy otwartej powiece pod bieżącą wodą. Przy przedłużających się dolegliwościach skonsultować się z lekarzem.
- **Po połknięciu:** Obficie popić wodą i wyjść na świeże powietrze. Niezwłocznie sprowadzić lekarza.

5 Postępowanie w przypadku pożaru

- **Odpowiednie środki gaśnicze:**
dwutlenek węgla, proszek lub rozpylony strumień wodny. Większe pożary tłumić rozpylonym strumieniem wodnym lub pianą odporną na alkohol.
- **Specjalne wyposażenie ochronne:** Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.

6 Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Indywidualne środki ostrożności:** Nie konieczne.
- **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska naturalnego:**
Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.
- **Metody oczyszczania/zbierania:** Zebrać mechanicznie.
- **Dodatkowe wskazówki:** Nie uwalniają się żadne substancje niebezpieczne.

7 Postępowanie z substancją/preparatem i jej/jego magazynowanie

- **Postępowanie z preparatem:**
- **Środki zapewniające bezpieczne obchodzenie się z preparatem:**
Nie są wymagane żadne specjalne zabiegi.
- **Środki zapewniające ochronę przed pożarem i wybuchem:** Produkt niepalny.
- **Magazynowanie:**
- **Wymagania stawiane pomieszczeniom magazynowym i pojemnikom:**
Pojemniki muszą być szczelnie zamknięte, nie magazynować w temperaturze poniżej 0°C.
- **Wskazówki dotyczące wspólnego magazynowania:** brak
- **Inne informacje dotyczące warunków magazynowania:** Brak.

8 Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

- **Dodatkowe wskazówki dotyczące ukształtowania instalacji technicznych:**
Brak dodatkowych wymagań, patrz punkt 7.

- **Składniki, których stężenia dopuszczalne należy kontrolować na stanowisku pracy:**

14808-60-7 Kwarc

NDS (PL)	2* 0,3** mg/m ³ *pył całkowity; **pył respirabilny
----------	--

- **Wskazówki dodatkowe:**
Za podstawę służyły listy obowiązujące podczas opracowywania karty charakterystyki.
- **Środki ochrony indywidualnej:**
- **Ogólne zabiegi ochronne i higieniczne:**
Należy przestrzegać zwykłych środków ostrożności obowiązujących przy obchodzeniu się z chemikaliami.
- **Ochrona dróg oddechowych:**
W razie wzniesienia pyłu:
Filtr P2
- **Ochrona rąk:** nie konieczne.

(ciąg dalszy na stronie 3)

Nazwa handlowa: Selectmix 08

(ciąg dalszy od strony 2)

· **Ochrona oczu:** nie konieczne.

9 Właściwości fizykochemiczne

· **Ogólne dane**

Stan fizyczny:	Stały
Kolor:	Kremowy
Zapach:	Bez zapachu

· **Zmiana stanu**

Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia:	nie określany.
Temperatura wrzenia/zakres temperatur wrzenia:	nie określany

· **Temperatura zapłonu:** nie dotyczy

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

· **Zagrożenie wybuchem:** Produkt nie grozi wybuchem.

· **Gęstość w 20°C:** 2,65 g/cm³

· **Rozpuszczalność / mieszalność z wodą:** nierozpuszczalny

· **Zawartość rozpuszczalników:**

Rozpuszczalniki organiczne: 0,0 %

· **Zawartość ciał stałych:** 100,0 %

10 Stabilność i reaktywność

· **Rozkład termiczny/ warunki, których należy unikać:**

Brak rozkładu przy stosowaniu zgodnie z wymaganiami.

· **Niebezpieczne reakcje:** Nie znane są żadne reakcje niebezpieczne.

· **Niebezpieczne produkty rozkładu:** Nie znane są żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

11 Informacje toksykologiczne

· **Toksyczność ostra:**

· **Podstawowe działanie drażniące:**

· **Na skórę:** Brak działania drażniącego.

· **Na oczy:** Brak działania drażniącego.

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

12 Informacje ekologiczne

· **Ogólne wskazówki :** W zasadzie nieszkodliwy dla wody

13 Postępowanie z odpadami

· **Produkt:**

· **Europejski katalog odpadów**

20 00 00 | Odpady komunalne łącznie z frakcjami gromadzonymi selektywnie

(ciąg dalszy na stronie 4)

Karta charakterystyki preparatu niebezpiecznego/chemicznego

zgodnie z 1907/2006/WE, Artykuł 31

data wydruku: 03.03.2010

Aktualizacja: 04.06.2009

Nazwa handlowa: **Selectmix 08**

(ciąg dalszy od strony 3)

20 03 00	Inne odpady komunalne
20 03 99	Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach

- **Opakowania nieoczyszczone:**
- **Zalecenia:** Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

14 Informacje o transporcie

- **Transport lądowy ADR/RID i GGVSE (międzynarodowy/krajowy):**
- **Klasa ADR/RID- GGVSE:** -
- **Transport morski IMDG/GGVSee:**
- **Klasa IMDG/GGVSee:** -
- **Transport lotniczy ICAO-TI i IATA-DGR:**
- **Klasa ICAO/IATA:** -

15 Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **Oznaczenia według wytycznych europejskich:**
Należy przestrzegać środków ostrożności normalnie obowiązujących przy obchodzeniu się z chemikaliami. Produkt nie wymaga oznakowania według przepisów Unii Europejskiej/przepisów o substancjach niebezpiecznych.
- **Przepisy narodowe:**
Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11 stycznia 2001 r (Dz. U. Nr 11 poz. 84 z późniejszymi zmianami).
Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 roku w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz. U. Nr 171 poz. 1666 z późniejszymi zmianami).
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy. (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 z późniejszymi zmianami).
Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów. (Dz. U. Nr 112, poz. 1206 z późniejszymi zmianami).
Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach, (Dz. U. nr 62, poz. 628 i Dz. U. nr 100, poz. 1085 z 2001r- z późniejszymi zmianami).
Ustawa z dnia 11 maja 2001r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. nr 63, poz. 638).
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.03.169.1650 z późniejszymi zmianami).
- **Klasa zagrożenia wód:** W zasadzie nieszkodliwy dla wody.

16 Inne informacje:

Informacje oparte są na aktualnym stanie naszej wiedzy, nie stanowią one zapewnienia właściwości produktu i nie stanowią podstawy umownych stosunków prawnych.
Specyfikacja dostawy znajduje się w odpowiedniej "Instrukcji Technicznej".

- **Wydział sporządzający kartę charakterystyki:** Wydział Bezpieczeństwa Produktów