



## Karta charakterystyki

Zgodna z Rozporządzeniem EC nr 1907/2006 (REACH)

### 1. Identyfikacja substancji/preparatu oraz nazwa przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikacja substancji lub preparatu

Kwaśny żół krzemionkowy do klarowania win i soków owocowych

Nazwa handlowa: **BLANKASIT®**

Artykuł nr: 1103x

#### 1.2 przeznaczenie substancji / preparatu

zgodnie z ulotką firmy Erbsloeh

#### 1.3 osoba odpowiedzialna na terenie UE

1.3.1. Firma: Erbsloeh Geisenheim AG,  
Erbsloehstrasse 1,65366 Geisenheim,  
Germany  
e-mail: [info@erbsloeh.com](mailto:info@erbsloeh.com); internet: [www.erbsloeh.com](http://www.erbsloeh.com)

1.3.2. telefon pomocy: +49 6722 708-0, numer czynny pon-pt w godzinach pracy biura.

### 2. Identyfikacja zagrożenia

2.1. Klasyfikacja: Preparat nie jest niebezpieczny w rozumieniu prawodawstwa unijnego

2.2. Pozostałe zagrożenia: nie ma zagrożeń dla ludzi i środowiska

### 3. Skład / informacja o składnikach

#### 3.1 Charakterystyka chemiczna substancji

Nazwa chemiczna: Koloidalna zawiesina amorficznego dwutlenku krzemu stabilizowana w środowisku kwaśnym.  
Zawartość SiO<sub>2</sub> – ok. 20% [CAS no: 112945-52-5];  
[EINECS no 231-545-4]

Synonimy: brak

Niebezpieczne składniki /zanieczyszczenia): tlenek glinu , CAS no 1344-28-1 < 0,1%

Dodatkowe informacje: brak

### 4. Pierwsza pomoc – środki

- 4.1 ogólne informacje – brak
- 4.2 wdychanie – brak wydechnych
- 4.3 kontakt ze skórą – zmyć wodą z mydłem
- 4.4 kontakt z oczami – w przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć wodą i skonsultować się z okulistą
- 4.5 połknięcie – natychmiast pić wodę
- 4.6 ochrona i pierwsza pomoc – stosować środki ochrony osobistej

### 5. Środki przeciwpożarowe

- 5.1 odpowiednie środki gaśnicze – woda, CO<sub>2</sub>, piana, proszek gaśniczy
- 5.2 środki gaśnicze niedozwolone – dostosować środki gaśnicze do otoczenia
- 5.3 zagrożenia specjalne – brak
- 5.4 specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków – używać pełnego zestawu odzieży ochronnej

## 6. Postępowanie w razie przypadkowego uwolnienia do środowiska

- 6.1 Indywidualne środki ostrożności – brak
- 6.2 środki ostrożności w zakresie środowiska – brak
- 6.3 metody czyszczenia – zanieczyszczenia zolem zbierać absorbentami do cieczy, np. piasek, trociny, absorbenty uniwersalne, i składować odpowiednio
- 6.4 informacje dodatkowe – brak

## 7. Magazynowanie i obsługa

- 7.1 Obsługa – miejsce pracy/manipulacji towarem musi umożliwiać jego sprzątnięcie w każdej chwili.
- 7.2 Warunki przechowywania – przechowywać w miejscach suchych, dobrze wentylowanych, pozbawionych obcych zapachów
- 7.3 Wymagania specjalne - zgodnie z ulotką produktu

## 8. Kontrola narażenia / środki ochrony osobistej

- 8.1 Limity narażenia – brak wartości granicznych
- 8.2 Kontrola narażenia
- 8.2.1 Kontrola narażenia miejsca pracy
- a/ Kontrola narażenia miejsca pracy – zalecana
- b/ Ochrona rąk – zalecana
- c/ ochrona oczu – nie wymagana
- d/ inne środki ostrożności – w czasie manipulacji towarem unikać jedzenia, picia, palenia
- 8.2.2 Kontrola narażenia środowiska - patrz sekcja 7, brak dodatkowych wymagań
- 8.2.3 Kontrola substancji w wyrobach finalnych – brak

## 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1 wygląd

Stan fizyczny: ciecz

Barwa: biaława

Zapach: neutralny

### 9.2 ważne informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

Gęstość: ok. 1100 g/cm<sup>3</sup>

pH (w 20°C): ok. 3

temp. topnienia: nie stosuje się

temp. wrzenia: ok. 100°C

samozapłon: nie występuje

właściwości wybuchowe: brak

rozpuszczalność w wodzie: miesza się z wodą w dowolnym stosunku

## 10. Stabilność i reaktywność

- 10.1 warunki jakich należy unikać: brak danych
- 10.2 materiały jakich należy unikać: brak danych
- 10.3 materiały powodujące rozpad: brak, w przypadku prawidłowego obchodzenia się z produktem

## 11. Informacje toksykologiczne

**11.1 toksykologia, metabolizm i dystrybucja** – zgodnie z obecnym stanem wiedzy brak skutków toksykologicznych, LD50 (królik) > 2000 mg/kg

**11.2 toksyczność ostra (toksyczność ostra, drażniąca i efekt korozyjny)** - zgodnie z obecnym stanem wiedzy brak ostrych skutków toksykologicznych,

## 12. Informacje ekologiczne

**12.1 Ekotoksyczność** - zgodnie z obecnym stanem wiedzy brak negatywnych skutków ekologicznych,

**12.2 Mobilność** - zgodnie z obecnym stanem wiedzy brak negatywnych skutków ekologicznych,

**12.3 Trwałość i degradowalność** - substancja nieorganiczna

**12.4 potencjał bioakumulacyjny** - nie wykazuje potencjału bioakumulacyjnego

**12.5 Wyniki oceny PBT** - nie spełnia warunków klasyfikacji BPT

**12.6 Inne szkodliwe skutki** - brak doniesień

## 13. Postępowanie z odpadami

**13.1 Metody postępowania z odpadami** - Pozbywanie się odpadów musi przebiegać zgodnie z ogólnokrajowymi i lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

Zalecenia: brak

**13.2 Metody postępowania z opakowaniami** - Pozbywanie się odpadów opakowań musi przebiegać zgodnie z ogólnokrajowymi i lokalnymi przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

## 14. Informacje o transporcie

**14.1 Transport lądowy (ADR/RID)** – nie klasyfikowane

**14.2 Transport morski (IMDG)** – nie klasyfikowane

**14.3 Transport lotniczy** – nie klasyfikowane

## 15. Informacje prawne

**15.1 Regulacje EU** – zgodnie z prawodawstwem unijnym (EU) 1272/2008 produkt nie musi być znakowany

**15.1.1 ocena bezpieczeństwa chem.:** brak

R-fraza : brak

S-fraza: brak

## 16. Inne informacje

**16.1 Stosowne R-frazy;** brak

Instrukcje szkoleniowe: brak

Dalsze informacje: dostępne na stronach internetowych firmy

Podane informacje są zgodne z naszym obecnym stanem wiedzy i doświadczeniem.

Wersja: 003

Data: 2015

Przygotowane przez: MM

Wydruk z dn.: 17.03.2015

