

# KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Wersja: 1.0

Data wydruku: 22.06.2024

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

### 1.1 Identyfikator produktu

- Nazwa handlowa: Fosforan trójwapniowy (E341iii)
- Forma produktu: Fiolka z liofilizowanym proszkiem, 10 mg substancji czynnej
- Numer CAS: 7758-87-4
- Numer WE: 231-840-8
- Numer REACH: Nie dotyczy (zwolnione z rejestracji).

### 1.2 Zidentyfikowane zastosowania i zastosowania odradzane

- Zastosowania zidentyfikowane: Reagenty laboratoryjne, stabilizatory w przemyśle chemicznym.
- Zastosowania odradzane: Nie stosować w celach spożywczych lub medycznych bez odpowiednich zezwoleń.

### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

- Firma: Peptogen LTD
- Adres: 590 Kingston Road, London, SW20 8DN, United Kingdom
- E-mail kontaktowy: info@musclegraphy.eu

### 1.4 Numer telefonu alarmowego

- Numer alarmowy: +(48)-223988029 (CHEMTREC), 112

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008:

- H315: Działa drażniąco na skórę.

- H319: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

## 2.2 Elementy oznakowania

- Piktogramy:



- Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H):
  - H315, H319, H335
- Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):
  - P261: Unikać wdychania pyłu.
  - P280: Nosić rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu i twarzy.

## 2.3 Inne zagrożenia

Nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

# SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

## 3.1 Substancje

- Składnik: Fosforan trójwapniowy
- Wzór chemiczny:  $\text{Ca}_3(\text{PO}_4)_2$
- Numer CAS: 7758-87-4
- Numer WE: 231-840-8

# SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

## 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- W przypadku inhalacji: Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. W razie potrzeby podać tlen.
- Kontakt ze skórą: Natychmiast umyć skórę wodą z mydłem.
- Kontakt z oczami: Przepłukać oczy wodą przez co najmniej 15 minut.
- W przypadku połknięcia: Nie wywoływać wymiotów. Przepłukać usta wodą.

## 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Może powodować podrażnienie dróg oddechowych, oczu i skóry.

## 4.3 Wskazówki dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy medycznej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

Skontaktować się z lekarzem w przypadku wystąpienia objawów.

## **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

### **5.1 Środki gaśnicze**

- Odpowiednie środki gaśnicze: Woda, dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), pianka odporna na alkohol.

### **5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Wydzielanie toksycznych gazów: Tlenki fosforu, wapń.

### **5.3 Informacje dla straży pożarnej**

Używać aparatu oddechowego i odzieży ochronnej.

## **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

### **6.1 Środki ostrożności osobiste, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i odzieżą.

### **6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Unikać przedostania się do kanalizacji i zbiorników wodnych.

### **6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się i służące usuwaniu skażenia**

Zebrać mechanicznie, unikać tworzenia pyłu.

## **SEKCJA 7: Postępowanie z substancją i jej magazynowanie**

## **SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej**

## **SEKCJA 9: Właściwości fizykochemiczne**

**SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność**

**SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów  
prawnych**

**SEKCJA 16: Inne informacje**