

# 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:** Ammonium Benzoate
- **Forma produktu:** 60 kapsułek po 10 mg substancji czynnej
- **Numer CAS:** 1863-63-4
- **Numer WE:** 217-469-0
- **Numer REACH:** Nie dotyczy (zwolnione z rejestracji).

### 1.2 Zidentyfikowane zastosowania i zastosowania odradzane

- **Zastosowania zidentyfikowane:** Reagenty laboratoryjne, dodatki chemiczne.
- **Zastosowania odradzane:** Nie stosować w celach spożywczych lub medycznych bez odpowiednich zezwoleń.

### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

- **Firma:** Musclegraphy Nutrition
- **E-mail kontaktowy:** info@musclegraphynutrition.com

### 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:**
  - **H302:** Działa szkodliwie po połknięciu.
  - **H319:** Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
  - **H335:** Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

### 2.2 Elementy oznakowania

- **Piktogramy:**
- **Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia (H):**
  - H302, H319, H335
- **Zwroty wskazujące środki ostrożności (P):**
  - P264: Dokładnie umyć ręce po użyciu.
  - P280: Nosić rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu i twarzy.
  - P301+P312: W przypadku połknięcia: Skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem, jeśli wystąpią złe samopoczucie.

## 2.3 Inne zagrożenia

- Nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

## SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

### 3.1 Substancje

- **Składnik:** Ammonium Benzoate
- **Wzór chemiczny:** C<sub>7</sub>H<sub>9</sub>NO<sub>2</sub>
- **Masa molowa:** 139.15 g/mol
- **Numer CAS:** 1863-63-4

## 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 i skonsultować się z lekarzem.

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Może powodować podrażnienia oczu, skóry oraz dróg oddechowych.

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

- W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z lekarzem.

## 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

- W przypadku pożaru mogą wydzielać się tlenki azotu i węgla.

### 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 z oczami, skórą 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 materiał do odpowiedniego pojemnika i zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.

# SEKCJA 7: Postępowanie z substancją i jej magazynowanie

## 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Unikać wdychania pyłu, kontaktu ze skórą i oczami.
- Używać środków ochrony osobistej (rękawice, okulary ochronne).
- Zapewnić odpowiednią wentylację w miejscach użycia.

## 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

- Przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu.
- Chronić przed wilgocią i bezpośrednim działaniem światła słonecznego.
- Przechowywać z dala od materiałów utleniających i substancji kwaśnych.

# SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

## 8.1 Parametry kontroli

- Brak dostępnych wartości granicznych narażenia w środowisku pracy.

## 8.2 Kontrola narażenia

- **Ochrona oczu/twarzy:** Nosić okulary ochronne zgodne z EN166.
- **Ochrona skóry:** Używać rękawic ochronnych odpornych na chemikalia.
- **Ochrona dróg oddechowych:** W przypadku narażenia na pył stosować maskę z filtrem P2.

# SEKCJA 9: Właściwości fizykochemiczne

## 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- **Stan skupienia:** Stały (proszek w kapsułkach)
- **Kolor:** Biały
- **Zapach:** Bez zapachu
- **Temperatura topnienia:** 195 °C
- **Rozpuszczalność w wodzie:** Dobrze rozpuszczalny
- **Masa molowa:** 139.15 g/mol

# SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

## 10.1 Reaktywność

- Może reagować z silnymi kwasami i utleniaczami.

## 10.2 Stabilność chemiczna

- Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

### 10.3 **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

- Kontakt z silnymi utleniaczami może prowadzić do uwolnienia toksycznych gazów.

## **SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne**

### 11.1 **Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**

- **Toksyczność ostra:** Może być szkodliwy po połknięciu (H302).
- **Działanie drażniące:** Może powodować podrażnienie oczu i skóry (H319).
- **Działanie uczulające:** Brak dostępnych danych.

## **SEKCJA 12: Informacje ekologiczne**

### 12.1 **Toksyczność**

- Produkt może mieć szkodliwy wpływ na środowisko wodne.

### 12.2 **Trwałość i zdolność do rozkładu**

- Ulega biodegradacji w warunkach tlenowych.

### 12.3 **Zdolność do bioakumulacji**

- Niska.

## **SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami**

### 13.1 **Metody unieszkodliwiania odpadów**

- Odpady substancji należy usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie wyrzucać do kanalizacji ani środowiska wodnego.

## **SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

14.1 **Numer UN:** Nie dotyczy

14.2 **Odpowiednia nazwa przewozowa UN:** Nie klasyfikowany jako materiał niebezpieczny w transporcie.

14.3 **Klasa zagrożenia w transporcie:** Nie dotyczy

14.4 **Grupa pakowania:** Nie dotyczy

14.5 **Zagrożenia dla środowiska:** Nie dotyczy

## **SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych**

15.1 **Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

- Produkt zgodny z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH).

## **SEKCJA 16: Inne informacje**

### **Zwroty H:**

- H302: Działa szkodliwie po połknięciu.
- H319: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

### **Zwroty P:**

- P264: Dokładnie umyć ręce po użyciu.
- P280: Nosić rękawice ochronne i ochronę oczu.
- P301+P312: W przypadku połknięcia skontaktować się z lekarzem.