

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz 1272/2008 (CLP)

Wersja: 1.0

Data aktualizacji: 22.06.2024

Data wydruku: 22.06.2024

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **1.1 Identyfikator produktu:** ARG BPC-157 10mg
- **Forma produktu:** Liofilizowany proszek – 10 kapsulek po 10mg
- **Numer CAS:** 137525-51-0
- **Wzór chemiczny:** C62H98N16O22
- **Numer WE:** Nie dotyczy
- **Numer REACH:** Zwolniony z obowiązku rejestracji

1.2 Zidentyfikowane zastosowania: Odczynnik chemiczny do celów laboratoryjnych.

Zastosowania odradzane: Nie stosować w celach spożywczych, medycznych ani diagnostycznych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy:

- **Firma:** Vexories s.r.o.
- **Adres:** Varšavská 715/36, Vinohrady (Praha 2), 120 00 Praha, Czechy
- **Marka:** Musclegraphy MGN
- **Email kontaktowy:** info@musclegraphy.eu

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

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

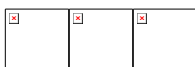
2.1 Klasyfikacja zgodna z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP):

- H315: Działa drażniąco na skórę.

- H319: Powoduje poważne uszkodzenie oczu.
- H334: Może powodować objawy alergii lub astmy lub trudności w oddychaniu w przypadku wdychania.
- H335: Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

2.2 Elementy oznakowania:

Piktogramy:



Zwroty H: H315, H319, H334, H335

Zwroty P: P261: Unikać wdychania pyłu.

P280: Nosić rękawice ochronne, odzież ochronną, ochronę oczu i twarzy.

P305+P351+P338: W przypadku kontaktu z oczami: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Usunąć soczewki kontaktowe.

2.3 Inne zagrożenia: Substancja nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Nazwa substancji	Numer CAS	Wzór chemiczny	Stężenie
ARG BPC-157	137525-51-0	C ₆₂ H ₉₈ N ₁₆ O ₂₂	≥98% (лиофилізований порошок)

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

- **W przypadku inhalacji:** Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze. Zapewnić ciepło i spokój. Skontaktować się z lekarzem jeśli objawy nie ustępują.
- **Kontakt ze skórą:** Natychmiast umyć dużą ilością wody z mydłem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież.
- **Kontakt z oczami:** Przemywać wodą przez co najmniej 15 minut. Skonsultować się z okulistą.
- **W przypadku połknięcia:** Przeplukać usta wodą. Nie wywoływać wymiotów. Skontaktować się z lekarzem.

Najważniejsze objawy: Podrażnienie dróg oddechowych, skóry i błon śluzowych. Reakcje alergiczne.

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

- **Odpowiednie środki gaśnicze:** Dwutlenek węgla (CO₂), proszki gaśnicze, piana odporna na alkohol, rozpylona woda.
- **Zagrożenia:** Może wydzielać toksyczne opary w trakcie spalania (tlenki azotu, tlenki węgla).
- **Środki ochrony:** Używać aparatu oddechowego i środków ochrony ciała. Ochrona indywidualna dla strażaków.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Środki ostrożności osobiste:** Unikać kontaktu ze skórą i oczami. Stosować środki ochronne. Unikać powstawania pyłu.
- **Ochrona środowiska:** Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji, wód gruntowych i zbiorników wodnych.
- **Metody oczyszczania:** Wchłonąć materiał suchym absorbentem, zebrać do zamkniętego pojemnika i przekazać do utylizacji.

SEKCJA 7: Postępowanie i warunki bezpiecznego przechowywania

- **Obsługa:** Unikać kontaktu z oczami i skórą. Zapewnić dobrą wentylację.
- **Magazynowanie:** Przechowywać w zamkniętym oryginalnym opakowaniu w suchym, chłodnym miejscu z dala od światła, wilgoci i źródeł zapłonu.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

Brak ustalonych limitów narażenia dla tej substancji.

- **Ochrona oczu:** Okulary ochronne zgodne z EN 166.
- **Ochrona skóry:** Rękawice odporne na chemikalia, odzież ochronna.
- **Ochrona układu oddechowego:** Maski z filtrem P2 podczas pracy z proszkiem w zamkniętym pomieszczeniu.

SEKCJA 9: Właściwości fizykochemiczne

Stan skupienia	Stały (лиофилizowany proszek)
Kolor	Biały do kremowego
Zapach	Bez zapachu
Rozpuszczalność	Dobrze rozpuszczalny w wodzie
Temperatura topnienia	Brak danych
pH (1% w H ₂ O)	Brak danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

- **Reaktywność:** Brak niebezpiecznych reakcji w standardowych warunkach.
- **Stabilność chemiczna:** Stabilne w warunkach przechowywania zgodnych z zaleceniami.
- **Warunki do unikania:** Wilgoć, wysoka temperatura, światło słoneczne.
- **Niebezpieczne produkty rozkładu:** Tlenki azotu, tlenki węgla.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

- Brak danych dotyczących toksyczności ostrej.
- Może powodować podrażnienie skóry i oczu.
- Inhalacja pyłu może prowadzić do objawów alergii lub astmy.
- Brak danych dotyczących działania rakotwórczego lub mutagennego.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

- **Toksyczność:** Może być szkodliwy dla organizmów wodnych.
- **Biodegradowalność:** Brak danych.
- **Potencjał bioakumulacyjny:** Nie oczekiwany.
- **Mobilność:** Wysoka rozpuszczalność w wodzie.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Produkt i opakowanie należy usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie wylewać do kanalizacji. Zaleca się przekazać odpady do zatwierdzonego zakładu utylizacji substancji chemicznych.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Numer UN	Nie dotyczy (brak klasyfikacji ADR)
Prawidłowa nazwa przewozowa UN	Nie dotyczy
Klasa zagrożenia w transporcie	Nie sklasyfikowany jako materiał niebezpieczny
Grupa pakowania	Nie dotyczy
Zagrożenia dla środowiska	Nie dotyczy

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

Produkt podlega przepisom Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz 1272/2008 (CLP).

Produkt przeznaczony wyłącznie do użytku laboratoryjnego.

SEKCJA 16: Inne informacje

Zwroty H: H315, H319, H334, H335

Zwroty P: P261, P280, P305+P351+P338

Karta charakterystyki przygotowana zgodnie z aktualnymi wymaganiami UE oraz na podstawie dostępnych danych.

Odpowiedzialność: Vexories s.r.o., Czechy | info@musclegraphy.eu