

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006

Wersja: 1.0

Wydrukowano dnia: 19.11.2024

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikatory produktu

- **Nazwa produktu:** MK-677 10 mg (60 kapsułek)
- **Numer produktu:** MK677-10MG-60CAP
- **Marka:** Musclegraphy Nutrition
- **Nr REACH:** Dla tej substancji numer rejestracji nie jest dostępny, ponieważ substancja lub jej zastosowania są zwolnione z rejestracji.

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

- **Zastosowania zidentyfikowane:** Badania naukowe, chemikalia laboratoryjne, substancje do badań biochemicznych.
- **Zastosowania odradzane:** Produkt nie jest przeznaczony do spożycia przez ludzi ani zwierzęta, nie jest stosowany w celach terapeutycznych.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

- **Firma:** Peptogen LTD
- **Adres e-mail:** research@peptides.center

1.4 Numer telefonu alarmowego

- **Numer telefonu alarmowego:** +(48)-223988029 (CHEMTREC), 112 (numer alarmowy)
-

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

- Nie jest substancją niebezpieczną w rozumieniu rozporządzenia (WE) 1272/2008.

2.2 Elementy oznakowania

- Nie jest substancją niebezpieczną w rozumieniu rozporządzenia (WE) 1272/2008.

2.3 Inne zagrożenia

- Ta substancja/mieszanina nie zawiera składników uznanych za trwałe, podlegające bioakumulacji i toksyczne (PBT), ani bardzo trwałe i podlegające bardzo silnej bioakumulacji (vPvB) na poziomie 0,1% bądź powyżej.
-

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancje

1. MK-677 (Ibutamoren)
 - **Wzór chemiczny:** C₂₇H₃₆N₄O₅
 - **Masa cząsteczkowa:** 528.6 g/mol
 - **Numer CAS:** 159752-10-0
-

SEKCJA 4: Ogólne środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

- **W przypadku wdychania:** Przenieść poszkodowanego na świeże powietrze, w razie potrzeby podać tlen.
- **W przypadku kontaktu ze skórą:** Umyć skórę wodą i mydłem.
- **W przypadku kontaktu z oczami:** Przepłukać oczy wodą przez kilka minut.
- **W przypadku połknięcia:** Wypłukać usta wodą, nie wywoływać wymiotów, skontaktować się z lekarzem.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

- Brak dostępnych danych na temat specyficznych objawów.

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

- Brak dostępnych danych.
-

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

- Odpowiednie środki gaśnicze: woda, dwutlenek węgla (CO₂), piany alkoholoodporne.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

- Tlenki węgla, tlenki azotu (NO_x).

5.3 Informacje dla straży pożarnej

- Należy nosić aparat oddechowy i pełny strój ochronny podczas gaszenia pożaru.
-

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

- Unikać tworzenia się pyłu, używać odpowiedniego sprzętu ochronnego.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

- Zapobiec dalszemu wyciekowi lub rozsypywaniu, jeśli to możliwe bez ryzyka.

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

- Zbierać materiał i umieścić w odpowiednim pojemniku do utylizacji.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

- Usuwanie - patrz Sekcja 13.
-

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

- Unikać kontaktu z oczami, skórą i odzieżą, zapewnić odpowiednią wentylację.

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

- Przechowywać w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

- Oprócz zastosowań wymienionych w Sekcji 1.2 żadne inne konkretne zastosowania nie są przewidywane.
-

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

- Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy.

8.2 Kontrola narażenia

- **Ochrona oczu:** Użyć okularów ochronnych zgodnych z normą EN166.
- **Ochrona skóry:** Użyć rękawic ochronnych odpornych na chemikalia.
- **Ochrona dróg oddechowych:** Jeśli wentylacja jest niewystarczająca, stosować maski ochronne z filtrem P1.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

- **Stan fizyczny:** Ciało stałe (kapsułki)
- **Barwa:** Biała (kapsułki)
- **Zapach:** Brak dostępnych danych
- **Temperatura topnienia:** Brak dostępnych danych
- **Temperatura wrzenia:** Brak dostępnych danych
- **Dolna/górna granica palności lub wybuchowości:** Brak dostępnych danych
- **Temperatura zapłonu:** Brak dostępnych danych
- **Temperatura samozapłonu:** Brak dostępnych danych
- **pH:** Brak dostępnych danych
- **Rozpuszczalność w wodzie:** Brak dostępnych danych

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

- Brak dostępnych danych.

10.2 Stabilność chemiczna

- Substancja stabilna w zalecanych warunkach przechowywania.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

- Brak dostępnych danych.

10.4 Warunki, których należy unikać

- Ekstremalne temperatury, wilgoć.

10.5 Materiały niezgodne

- Silne utleniacze, kwasy, zasady.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

- W przypadku pożaru: tlenki węgla (CO), tlenki azotu (NOx), toksyczne opary.
-

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

- Brak dostępnych danych na temat toksyczności dla ludzi.
-

SEKCJA 12: Ekologiczne informacje

12.1 Toksyczność

- Brak dostępnych danych dotyczących toksyczności dla środowiska.
-

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania

- Odpady należy usuwać zgodnie z przepisami dotyczącymi odpadów chemicznych, nie wyrzucać do kanalizacji.
-

SEKCJA 14: Informacje transportowe

14.1 Numer UN

- Brak dostępnych danych.

14.2 Nazwa transportowa ONZ

- Brak dostępnych danych.

14.3 Klasa transportowa

- Brak dostępnych danych.
-

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1 Przepisy prawne dotyczące substancji lub mieszaniny

- Produkt nie podlega żadnym szczególnym przepisom prawnym.
-

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane zawarte w tej karcie charakterystyki odnoszą się do stanu wiedzy dostępnego w dniu opracowania, zatem użytkownicy powinni ocenić odpowiedniość i kompletność informacji zgodnie z ich konkretnym zastosowaniem.