# Reta / retatrutyd

## Warianty i nowe oznaczenia etykiet

Uzupełnienie identyfikacyjne do dostępnej dokumentacji. Zestawia gramatury oraz dane odczytane z etykiet przekazanych przez sprzedawcę. Nie stanowi nowej oceny zagrożeń ani certyfikatu analizy partii.

| Parametr | Informacja |
|---|---|
| Materiał | Reta / retatrutyd |
| Identyfikator katalogowy CAS | 2381089-83-2; tożsamość konkretnej partii należy potwierdzić dokumentami dostawcy. |
| Postać wg oferty | Liofilizat w zamkniętej fiolce |
| Warianty ilościowe | 5 mg, 10 mg i 30 mg (3 x 10 mg) |
| Zestaw | Materiał w fiolce oraz odrębna fiolka wody BAC. Dokumentacja BAC jest oddzielna. |
| Sprzedawca | Adrian Orzechowski \| NIP 1251204692 \| REGON 382986858 |
| Adres | al. Solidarności 68, lok. 121, 00-240 Warszawa |

## Zakres ilościowy

5 mg: 1 fiolka po 5 mg. 10 mg: 1 fiolka po 10 mg. 30 mg: 3 fiolki po 10 mg, łącznie 30 mg. Etykieta fiolki 10 mg nie jest etykietą jednej fiolki 30 mg.

## Przeznaczenie

Wyłącznie do badań laboratoryjnych. Nie do spożycia ani stosowania u ludzi lub zwierząt. Dokument nie zawiera dawkowania ani instrukcji podania.

## Dane odczytane z nowych etykiet

| Oznaczenie | Ilość / fiolka | LOT | EXP |
|---|---|---|---|
| RETA | 5 mg | BP-RT5-261018 | 2028-10-18 |
| RETA | 10 mg | BP-RT10-261018 | 2028-10-18 |

## Deklaracja umieszczona na etykiecie

Po przygotowaniu: przechowywać w lodówce w temperaturze 2-8°C, nie dłużej niż 30 dni. Nie wstrząsać. Wyłącznie do celów badawczych. Nie do spożycia przez ludzi.

Powyższy zapis jest transkrypcją informacji z dostarczonych etykiet. Nie przedstawiono badania stabilności, składu przygotowanego roztworu ani walidacji tego okresu. Uzupełnienie nie potwierdza trwałości dowolnego roztworu przez 30 dni i nie zastępuje zaleceń właściwego dostawcy dla konkretnych warunków badawczych.

## Partia i data ważności

LOT i EXP identyfikują oznaczenia na przekazanych etykietach. Daty EXP nie wyliczono z dokumentów analitycznych. Zgodność otrzymanej fiolki z etykietą i CoA należy sprawdzić osobno. Dane te nie są automatycznie przypisane wszystkim dostawom.

Dla zestawu 3 x 10 mg należy sprawdzić etykietę każdej fiolki. Nie nadano osobnego numeru LOT „30 mg” i nie założono, że każda partia zestawu ma ten sam numer co wzór fiolki 10 mg.

## Dokumentacja źródłowa

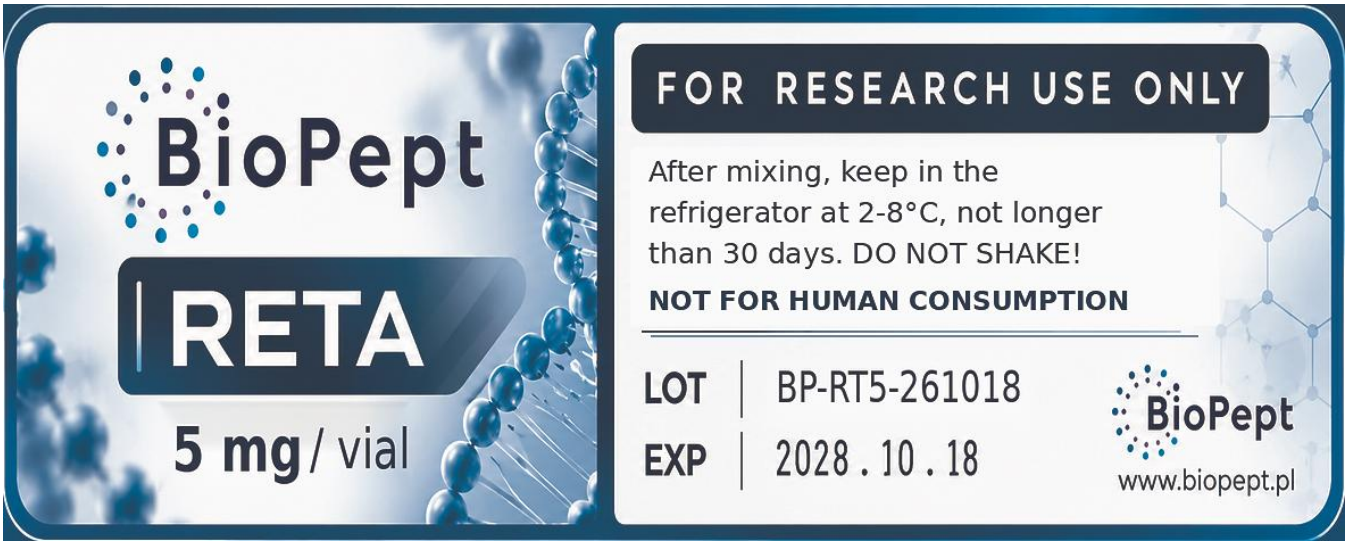
Dalsza część pliku zawiera niezmienioną, dotychczasową SDS dostawcy BioPept, rewizja 19.08.2025, 6 stron. Jej oznaczenie 5 mg pozostaje w dokumencie źródłowym. Niniejsze uzupełnienie opisuje pozostałe ilości i etykiety, bez zmiany klasyfikacji zagrożeń oraz parametrów bezpieczeństwa w oryginale.

Biblioteka dokumentów Biopept i osobna karta BAC Water

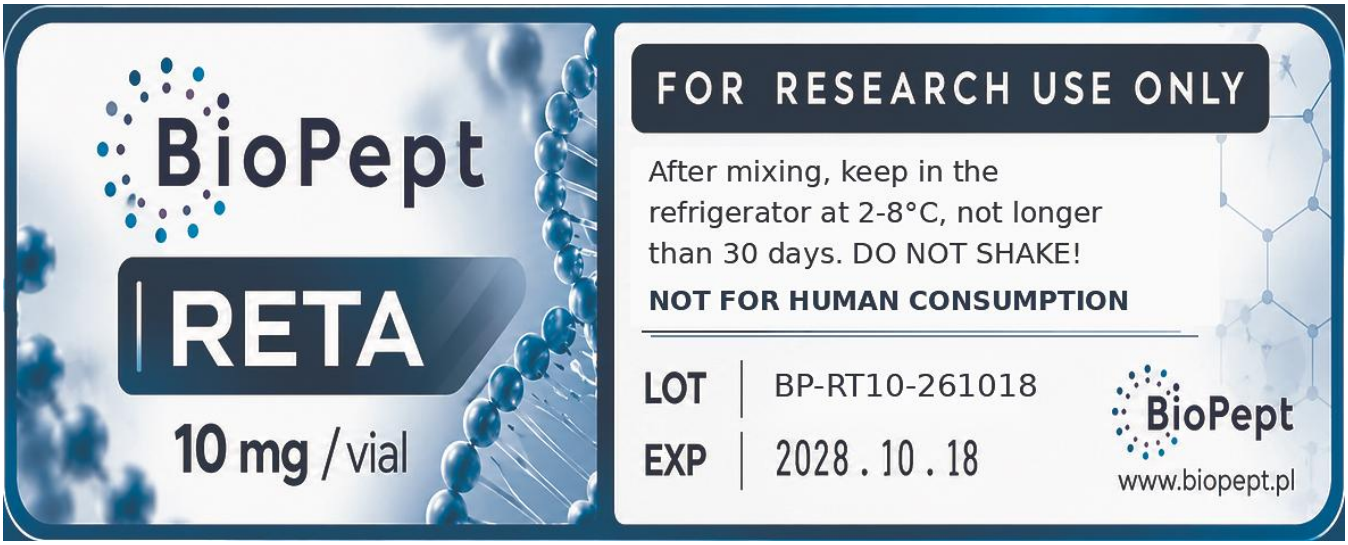
## Wzory etykiet przekazane przez sprzedawcę

Poniższe obrazy są kopiami przekazanych etykiet, nie wynikami analizy partii.

### RETA 5 mg / vial | LOT BP-RT5-261018




### RETA 10 mg / vial | LOT BP-RT10-261018



**KARTA CHARAKTERYSTYKI MATERIAŁU**

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Komisji (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz rozporządzeniem Komisji (UE) 2020/878

**RETATRUTIDE**

Data utworzenia: 19 sierpnia 2025

Data rewizji: 19 sierpnia 2025

Nazwa produktu: Retatrutide (odczynnik chemiczny do badań)

Ilość: 5 mg

**Dostawca:**

BioPept Adrian Orzechowski al. Solidarności 68/121

00-240 Warszawa

NIP 1251204692

Tel. 602811045

**Zastosowanie:**

Produkt przeznaczony wyłącznie do celów badawczych (Research Use Only).

Nie do stosowania u ludzi ani zwierząt. Nie jest przeznaczony do celów medycznych, farmaceutycznych ani diagnostycznych.

CAS: 2381089-83-2

Wzór molekularny: C221H342N46O68

Masa molowa: ok. 4731 g/mol

## 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

Nazwa substancji: Retatrutide

**Synonimy:**

LY3437943

**Zastosowanie:**

Odczynnik chemiczny do badań laboratoryjnych.

**Dostawca:**

BioPept Adrian Orzechowski al. Solidarności 68/121

00-240 Warszawa

Telefon alarmowy: 112

## 2. Identyfikacja zagrożeń

**Klasyfikacja:**

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna zgodnie z systemem GHS.

**Elementy oznakowania:**

Brak piktogramów zagrożeń

Brak słowa ostrzegawczego

**Inne zagrożenia:**

**Może powodować:**

- podrażnienie skóry
- podrażnienie oczu
- podrażnienie dróg oddechowych przy wdychaniu pyłu

Substancja nie spełnia kryteriów PBT ani vPvB.

## 3. Skład / informacja o składnikach

**Substancja:**

Retatrutide

CAS: 2381089-83-2

Czystość: ≥98 %

**Mieszanina:**

Nie dotyczy.

## 4. Środki pierwszej pomocy

**Wdychanie:**

Zapewnić dopływ świeżego powietrza. W przypadku wystąpienia objawów skontaktować się z lekarzem.

**Kontakt ze skórą:**

Umyć skórę dużą ilością wody z mydłem.

**Kontakt z oczami:**

Płukać oczy przez co najmniej 15 minut czystą wodą.

**Połknięcie:**

Nie wywoływać wymiotów. Skontaktować się z lekarzem.

**Najważniejsze objawy:**

Brak dostępnych danych.

## 5. Postępowanie w przypadku pożaru

**Środki gaśnicze:**

- woda
- piana
- proszek gaśniczy
- dwutlenek węgla

**Niebezpieczne produkty spalania:**

- tlenki węgla
- tlenki azotu

**Wyposażenie ochronne strażaków:**

Aparat oddechowy oraz odzież ochronna.

## 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia

**Środki ostrożności:**

- stosować rękawice ochronne
- stosować okulary ochronne
- unikać wdychania pyłu

**Ochrona środowiska:**

Nie dopuszczać do przedostania się do kanalizacji.

**Metody usuwania:**

Zebrać mechanicznie i przekazać do utylizacji.

## 7. Postępowanie z substancją i magazynowanie

**Środki ostrożności:**

Unikać kontaktu ze skórą i oczami.

**Warunki magazynowania:**

Przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku.

**Zalecana temperatura przechowywania:**

krótkoterminowo: 2-8°C

długoterminowo: -20°C do -80°C

**Chronić przed:**

- wilgocią
- światłem

## 8. Kontrola narażenia / środki ochrony indywidualnej

**Limity narażenia:**
Brak ustalonych wartości.

**Ochrona oczu:**
Okulary ochronne.

**Ochrona skóry:**
Rękawice ochronne EN374.

**Ochrona ciała:**
Odzież laboratoryjna.

**Ochrona dróg oddechowych:**
Maska przeciwpyłowa przy pracy z większymi ilościami.

## 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Stan fizyczny: proszek (liofilizat)
Kolor: biały do lekko kremowego
Zapach: brak danych
pH: brak danych
Temperatura topnienia: brak danych
Temperatura wrzenia: brak danych
Palność: niepalny

**Rozpuszczalność:**
rozpuszczalny w wodzie rozpuszczalny w DMSO

## 10. Stabilność i reaktywność

**Stabilność:**
Stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

**Warunki których należy unikać:**
- wysoka temperatura
- wilgoć
- bezpośrednie światło

**Materiały niezgodne:**
silne utleniacze.

## 11. Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra: brak danych.

**Potencjalne drogi narażenia:**

- wdychanie
- kontakt ze skórą
- kontakt z oczami

Rakotwórczość: brak danych.

Mutagenność: brak danych.

Toksyczność reprodukcyjna: brak danych.

## 12. Informacje ekologiczne

Toksyczność: brak danych.

Trwałość: brak danych.

Bioakumulacja: brak danych.

Mobilność w glebie: brak danych.

## 13. Postępowanie z odpadami

**Produkt:**

Utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi odpadów chemicznych.

**Opakowanie:**

Opróżnić i przekazać do recyklingu lub spalania.

## 14. Informacje transportowe

Numer UN: nie dotyczy

Klasa transportowa: nie dotyczy

Grupa pakowania: nie dotyczy

Produkt nie jest klasyfikowany jako materiał niebezpieczny w transporcie.

## 15. Informacje dotyczące przepisów

Produkt przeznaczony wyłącznie do badań laboratoryjnych.

Nie jest sklasyfikowany jako substancja niebezpieczna zgodnie z przepisami UE.

REACH: zastosowanie badawcze.

## 16. Inne informacje

**Skróty:**

CAS - Chemical Abstracts Service

GHS - Globally Harmonized System

PBT - Persistent Bioaccumulative Toxic vPvB - very Persistent very Bioaccumulative

**Źródła danych:**

ECHA

PubChem

ChemIDplus

MedChemExpress

**Zastrzeżenie:**

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie opierają się na aktualnej wiedzy i mają charakter informacyjny. Nie stanowią gwarancji właściwości produktu.

Dokument dostawcy BioPept z 19.08.2025. Wydanie dla Biopept, układ z 23.10.2026. Zachowano treść i datę rewizji dokumentu dostawcy.