Retatrutyd
Warianty 5, 10 i 30 mg

Arkusz identyfikacji gramatur i powiązania z kartą SDS dostawcy.

Substancja	Retatrutyd (retatrutide)
CAS	2381089-83-2
Postać	Liofilizat w zamkniętej fiolce
Wariant 5 mg	1 fiolka x 5 mg
Wariant 10 mg	1 fiolka x 10 mg
Wariant 30 mg	3 fiolki x 10 mg; razem 30 mg
Dostawca	BioPept Adrian Orzechowski
NIP	1251204692
Adres	al. Solidarności 68/121, 00-240 Warszawa

Zakres ilościowy: ta sama substancja w tej samej postaci; różni się ilość i liczba fiolek. Gramatura opisuje zawartość opakowania, nie stężenie roztworu ani sposób stosowania.

Woda BAC 3 ml jest odrębnym składnikiem zestawu i ma osobną kartę SDS. Niniejsze powiązanie nie obejmuje roztworów przygotowanych przez użytkownika.

Załącznik: dotychczasowa karta dostawcy BioPept, rewizja 19.08.2025, 6 stron. Oznaczenie 5 mg pozostaje w niezmienionym dokumencie źródłowym. Ten arkusz rozszerza identyfikację wariantów ilościowych; nie jest nową oceną zagrożeń ani certyfikatem analizy partii.

Wyłącznie do badań laboratoryjnych. Nie do stosowania u ludzi ani zwierząt. Dokumentację należy zestawić z etykietą otrzymanego materiału i dokumentacją partii.

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.