TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL / ENCORE BIO LABS

Retatrutide - Informes relacionados

Fuente: retatrutide-related-reports.pdf - página 1 de 6. La siguiente página reproduce esa fuente en inglés.

ENCORE BIO LABS LLC / DOCUMENTACIÓN

Traducción al español preparada por Encore Bio Labs. No es una traducción certificada ni una reedición del laboratorio. Cada página traducida va seguida de su página original en inglés, con sus gráficos, firmas y anotaciones instrumentales. El archivo original en inglés también está disponible por separado y conserva sus bytes originales.

Lea este aviso junto con cada informe. Los informes suministrados por el proveedor fueron encargados por terceros, no por Encore. Encore ocultó campos identificativos del cliente y del proveedor, las marcas del cliente cuando podían separarse y las credenciales de consulta para proteger la privacidad. La portada original fue redactada por Encore; los informes no son reediciones del laboratorio ni certificados nuevos de Encore.

Autenticidad y correspondencia con el inventario: NO VERIFICADAS. El propietario confirma el permiso del proveedor para compartir públicamente los informes e indica que el proveedor confirmó los lotes recibidos. La autenticidad de los informes y su correspondencia con el inventario actual de Encore no se han establecido de forma independiente. Los resultados se aplican únicamente a las muestras analizadas y al alcance indicado; ningún resultado se atribuye al inventario actual.

Alcance y cuestiones pendientes: Los informes seleccionados nombran muestras de 10 mg y 20 mg. El informe MZ de 10 mg cubre identidad y pureza, no contenido neto. Uno separado de 30 mg indica 36 mg / 120%, fuera de su rango impreso de 90-110%; sigue sin resolverse y no se incluye aquí. Otras diferencias de cantidad siguen sin resolverse. No se encontró informe de 50 mg, 60 mg ni 100 mg.

Privacidad y límites de verificación: se conservan la identidad del laboratorio, las referencias de muestra e informe, las fechas, los resultados, los métodos, los gráficos y las limitaciones. Las referencias conservadas y las copias existentes en otros lugares aún pueden identificar al cliente original. Ocultar datos no garantiza el anonimato; eliminar las credenciales limita la verificación pública directa.

Material suministrado e integridad: solo se incluyeron las páginas ya publicadas. Consulte el índice de páginas de esta traducción y las páginas originales de referencia.

Índice de páginas originales traducidas: 2: Janoshik - Informe de ensayo / Retatrutide 10mg | Envíos dentro de EE. UU. - Rápidos; 3: MZ Biolabs - Certificado de análisis (traducción) / Retatrutide 10mg; 4: MZ Biolabs - Espectrometría de masas (MS) / Retatrutide 10mg; 5: BTLabs - Certificado de análisis (CoA), página 1 de 2 / Retatrutide; 6: BTLabs - Certificado de análisis (CoA), página 2 de 2 / Retatrutide / V7-802601-RETA.

Convenciones: los nombres propios, identificadores, secuencias, fórmulas, cifras y unidades técnicas se mantienen. El punto decimal se conserva para facilitar la comparación. Las afirmaciones del laboratorio se traducen como contenido de la fuente; no constituyen una validación independiente de Encore.

Portada original preparada el 6 de octubre de 2026. Traducción preparada el 19 de octubre de 2026. Sin reedición del laboratorio. No verificado.

Original en inglés: https://www.encorebiolabs.com/documents/reports/retatrutide-related-reports.pdf

Retatrutide - related reports

Privacy-redacted supplier copies

Read this notice with every report

These supplier-provided reports were commissioned by third parties, not Encore. Customer-identifying fields and lookup credentials were redacted by Encore for privacy. This cover is Encore-authored; the reports are not laboratory reissues or new Encore certificates.

Authenticity and inventory correspondence: Not verified

The owner confirms supplier permission for public sharing and reports supplier confirmation of received lots. Neither report authenticity nor correspondence to current Encore inventory has been independently established. Findings apply only to the tested samples and stated scope; no result is attributed to current stock.

Scope and outstanding questions

Selected reports name 10 mg and 20 mg samples. The MZ 10 mg report covers identity/purity, not net content. A separate 30 mg report states 36 mg / 120%, outside its printed 90-110% range; it remains unresolved and is not included here. Other quantity differences remain unresolved. No 50 mg, 60 mg or 100 mg report was located.

Privacy and verification limits

Laboratory identity, sample/report references, dates, results, graphs and limitations remain. Retained references and copies elsewhere may still identify the original customer. Redaction does not guarantee anonymity, and removed lookup credentials limit direct public verification.

Included reports

Janoshik | Retatrutide 10 mg | pages 2-2

MZ Biolabs | Retatrutide 10 mg | pages 3-4

BTLabs | Retatrutide 20 mg | pages 5-6

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL / ENCORE BIO LABS

Janoshik - Informe de ensayo

Fuente: retatrutide-related-reports.pdf - página 2 de 6. La siguiente página reproduce esa fuente en inglés.

Campo	Contenido de la fuente traducido
Número de tarea	#101082
Ensayo solicitado	8 de enero de 2026
Muestra recibida	16 de enero de 2026
Cliente	Ocultado por privacidad
Muestra	Retatrutide 10mg | Envíos dentro de EE. UU. - Rápidos
Fabricante	Identidad ocultada por privacidad
Lote	RT10/2026-01-09-A
Descripción de la muestra	Véase la imagen o las imágenes adjuntas.
Ensayos solicitados	Evaluación de un vial o varios viales de péptidos.
Retatrutide	10.36 mg; 10.06 mg.
Pureza	99.627%; 99.691%.
Comentarios	Sin texto en el campo de comentarios.
Análisis realizado	22 de enero de 2026

Contacto del laboratorio: info@janoshik.com | www.janoshik.com.

Firma: figura manuscrita en la página de referencia; no se reproduce como firma de esta traducción.

Verificación indicada por el original: www.janoshik.com/verify/ mediante una clave única. El código QR y la clave o las credenciales de consulta fueron eliminados para proteger la privacidad del cliente.

TEST REPORT

JANOSHIK

E-mail: info@janoshik.com
Web: www.janoshik.com

Task Number #101082

Testing ordered > 08 JAN '26

Sample received > 16 JAN '26

Client [redacted]

Sample Retatrutide 10mg | Ships within the U.S.A. - Fast

Manufacturer [redacted]

Batch RT10/2026-01-09-A

Sample description >

See picture or pictures attached.

Tests requested >

Assessment of a peptide vial or vials.

Results >

QR REMOVED

Retatrutide	10.36 mg; 10.06 mg.
Purity	99.627%; 99.691%.

Comments >

Analysis conducted > 22 JAN 2026

Signature >



Verify this test at www.janoshik.com/verify/ with the following unique key

KEY REMOVED

PRIVACY-REDACTED BY ENCORE | Not a laboratory reissue | Not verified

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL / ENCORE BIO LABS

MZ Biolabs - Certificado de análisis (traducción)

Fuente: retatrutide-related-reports.pdf - página 3 de 6. La siguiente página reproduce esa fuente en inglés.

Campo	Contenido de la fuente traducido
Muestra	Retatrutide 10mg
Compuesto	Retatrutide
Número de lote	2026-07-01
Fecha del análisis	2026-07-10
Pureza	99.23%
Método	HPLC-UV-MS
Cliente / código QR	Ocultado / eliminado por privacidad
PubChem CID	171934787

Pico	Tiempo (min)	Área	% del área	Identificación
1	6.57	2.70E+01	0.05	
2	6.72	5.18E+04	99.23	Retatrutide
3	6.99	6.83E+01	0.13	
4	7.22	3.05E+02	0.58	

Cromatografía líquida de alta resolución (HPLC) con detección UV - Ensayo de pureza. El cromatograma original se conserva en la página de referencia. Leyenda: tiempo (min); área; porcentaje del área; intensidad o absorbancia (mAU). Los nombres de archivos y las anotaciones instrumentales se conservan como identificadores.

Lista de picos: 4 picos detectados. La pureza global indicada es 99.23%.

Aviso de la copia fuente: nombre del cliente y QR eliminados por privacidad. Contenido analítico sin cambios. Véase la nota de portada.

Nota del laboratorio: Los péptidos inyectables pueden contener sales y azúcares para favorecer la solubilidad y actuar como reguladores del pH. Normalmente no se detectan mediante UV y no se consideran impurezas. Esta es una traducción del texto del laboratorio, no una indicación de uso de Encore.

Identificador público: https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/171934787

Laboratorio: MZ Biolabs | 2102 N Country Club Rd, Tucson, AZ 85716 | contact@mzbiolabs.com | www.mzbiolabs.com. Análisis realizado por Ken Pendarvis, ChE, químico analítico. La firma manuscrita se conserva en la página de referencia.

Fecha junto a la firma: 2026-07-17.

QR REMOVED
Customer privacy
See cover note

MZ Biolabs
2102 N Country Club Rd
Tucson, AZ 85716
contact@mzbiolabs.com
www.mzbiolabs.com

Certificate of Analysis

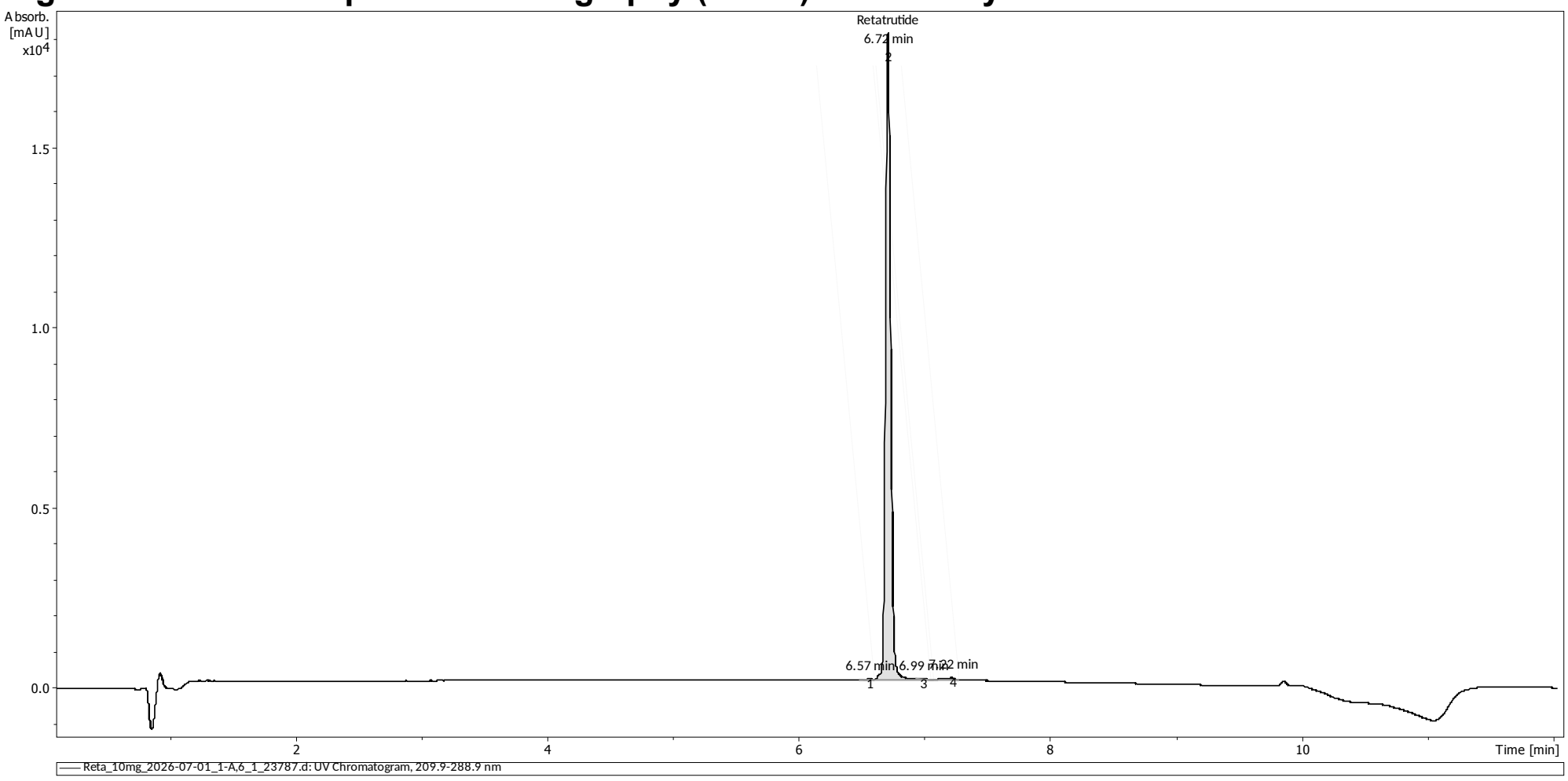
Retatrutide 10mg

Compound : **Retatrutide**
Lot number : **2026-07-01**
Analysis date : **2026-07-10**
Purity % : **99.23%**
Method : **HPLC-UV-MS**

Client : REDACTED

PubChem CID : 171934787
https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/171934787

High Performance Liquid Chromatography (HPLC) UV – Purity Test



PEAK LIST	Number of detected peaks: 4			
	Time (min)	Area	%Area	
1	6.57	2.70E+01	0.05	
2	**6.72**	**5.18E+04**	**99.23**	**Retatrutide**
3	6.99	6.83E+01	0.13	
4	7.22	3.05E+02	0.58	

Note: Injectable peptides may contain salts and sugars to aid in solubility and act as pH buffers.
These are not normally detected using UV and are not considered impurities.

Analysis Performed by
Ken Pendarvis, ChE
Analytical Chemist
MZ Biolabs
contact@mzbiolabs.com



2026-07-17

REDACTED COPY | Customer name and QR removed for privacy. Analytical content unchanged. See cover note.

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL / ENCORE BIO LABS

MZ Biolabs - Espectrometría de masas (MS)

Fuente: retatrutide-related-reports.pdf - página 4 de 6. La siguiente página reproduce esa fuente en inglés.

Campo	Contenido de la fuente traducido
Muestra	Retatrutide 10mg
PubChem CID	171934787
Masa monoisotópica esperada	4728.47 Da
Masa monoisotópica medida	4728.47 Da

Ensayo de identidad. Identidad confirmada mediante HPLC-MS. Peso molecular calculado con los valores monoisotópicos m/z del espectro de masas. Peso molecular confirmado [conclusiones del informe fuente].

Nota: Los valores monoisotópicos m/z no se distinguen fácilmente en la vista del espectro completo para moléculas y péptidos de mayor tamaño. El pico isotópico dominante (pico base) del espectro puede usarse para aproximar el peso molecular medio que suelen indicar proveedores y bases de datos, como medio secundario de confirmación.

Espectro MS registrado: véase la página de referencia. Leyenda: intensidad; m/z (relación masa/carga); las cargas iónicas, masas y anotaciones instrumentales permanecen sin cambios.

Identificador público: https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/171934787

Laboratorio: MZ Biolabs | 2102 N Country Club Rd, Tucson, AZ 85716 | contact@mzbiolabs.com | www.mzbiolabs.com. Análisis realizado por Ken Pendarvis, ChE, químico analítico. La firma manuscrita se conserva en la página de referencia.

Fecha junto a la firma: 2026-07-17.

MZ Biolabs
2102 N Country Club Rd
Tucson, AZ 85716
contact@mzbiolabs.com
www.mzbiolabs.com

Retatrutide 10mg

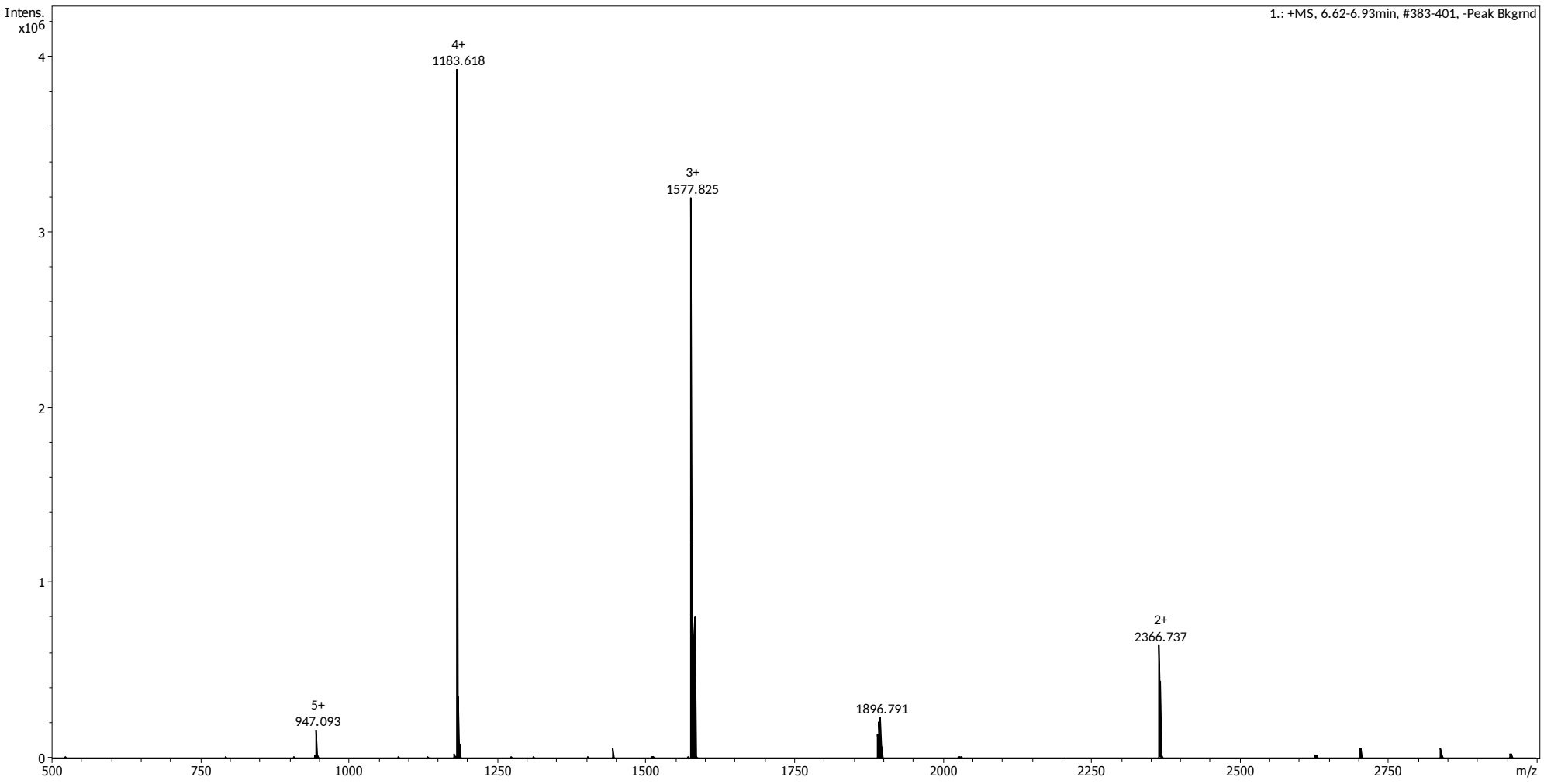
PubChem CID : 171934787
https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/171934787

Mass Spectrometry (MS) – Identity Test

Identity confirmed using HPLC-MS
Molecular weight calculated using monoisotopic m/z values from mass spectrum
Expected monoisotopic mass : 4728.47 Da
Measured monoisotopic mass : 4728.47 Da
Molecular weight confirmed

Note : Monoisotopic m/z values are not easily seen in full spectrum view for larger molecules and peptides.
The dominant isotopic peak (base peak) shown in the spectrum below can be used to approximate the average molecular weight frequently reported by vendors and databases as a secondary means of confirmation.

Recorded MS spectrum



Analysis Performed by
Ken Pendarvis, ChE
Analytical Chemist
MZ Biolabs
contact@mzbiolabs.com

2026-07-17

REDACTED COPY | Customer name and QR removed for privacy. Analytical content unchanged. See cover note.

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL / ENCORE BIO LABS

BTLabs - Certificado de análisis (CoA), página 1 de 2

Fuente: retatrutide-related-reports.pdf - página 5 de 6. La siguiente página reproduce esa fuente en inglés.

Campo	Contenido de la fuente traducido
Número de informe	COA261404-001
Fecha	15 de septiembre de 2026 (9/15/2026)
Fecha del ensayo	12 de septiembre de 2026 (9/12/2026)
Cliente / QR	Ocultado / eliminado por privacidad
Material analizado / etiquetado como	Retatrutide
Número de lote	V7-802601-RETA
ID de muestra	BTL260828-006-001
Contenido/potencia nominal	20 mg
Almacenamiento	Temperatura ambiente (R.T.)
Descripción visual	Vial transparente pequeño: muestra blanca, etiqueta blanca, cierre de aluminio plateado y tapa de plástico rosa transparente.
Fabricante	N/A

Ensayo / método	Especificación	Resultado
Aspecto general / USP <630>	Polvo blanco	Polvo blanco
Masa / USP <41>	Según lo registrado	114.6 mg
Identidad y composición FTIR / USP <197A>	El espectro debe confirmar el contenido de péptido mediante bandas características	El espectro FTIR confirma la presencia de Retatrutide con excipientes o agentes de carga añadidos.
Pureza del péptido por HPLC / USP <621>	Mayor o igual al 98%	99.7%
Potencia por HPLC / USP <621>	90 - 110% de 20 mg	21.8 mg (109.1 %)
Relación péptido/excipientes / USP <1151>	Relación recomendada de 1:0 a 1:10 (péptido:excipientes)	21.8 : 92.8 mg (1:4.3)

Finalidad del ensayo: análisis FTIR y HPLC para determinar identidad, pureza, potencia y composición de un producto peptídico. No proporciona información sobre partículas, contaminación microbiana ni presencia de endotoxinas.

Los resultados del CoA se refieren únicamente a los elementos ensayados y a la muestra tal como fue recibida.

Firmantes: Andrea Castro, BS, científica de nivel II; Escarlet Cabrieles, BS, científica de nivel II; BTLabs. Firmas en la página de referencia.

BTLabs | 5601 Corporate Way, Suite 206, West Palm Beach, FL 33407 | Teléfono: (561) 625-0133 | info@btlabtesting.com | https://btlabtesting.com. Referencia de formulario: IF-824-QSA-TR006; revisión 1, 1 de agosto de 2026.

BTLabs

Report #: COA261404-001

Page 1 of 2

Title:

Certificate of Analysis (CoA)

QR REMOVED

Date: 9/15/2026
Date Tested: 9/12/2026
Customer: REDACTED
Testing material: Retatrutide
Lot Number: V7-802601-RETA
Sample ID: BTL260828-006-001
Content/Potency: 20 mg
Storage: R.T.
Visual Description: Small clear vial: white sample, white label, silver crimp, clear pink plastic cap.
Labeled as: Retatrutide
Manufacturer: N/A
Testing Purpose: FTIR and HPLC analysis for the identification, purity, potency and composition of a peptide product. It does not provide information on particulate matter, microbial contamination or presence of endotoxins.



Test	Method	Specification	Result
General Appearance	USP <630>	white powder	white powder
Mass	USP <41>	As recorded	114.6 mg
FTIR Identification and Composition Analysis	USP <197A>	Sample spectrum should confirm the content of peptide via characteristic bands	FTIR sample spectrum confirms the presence of Retatrutide with addition of excipient(s)/fillers.
HPLC Purity of Peptide Assay	USP <621>	Specifications: ≥ 98 %	99.7 %
HPLC Potency Assay	USP <621>	Specifications: 90 – 110% of 20 mg	21.8 mg (109.1 %)
Peptide-to-Excipients Ratio	USP <1151>	Recommended ratios of (1:0) to (1:10) for (peptide: excipients)	21.8 : 92.8 mg (1:4.3)

The results of the CoA relate only to the item(s) tested and applied to the sample as received.

Andrea Castro, BS
Scientist-II
BTLabs

Escarlet Cabrieles, BS
Scientist-II
BTLabs

5601 Corporate Way | Suite 206 | West Palm Beach, FL 33407
Phone: (561) 625-0133
E-mail: info@btlabtesting.com | Website: https://btlabtesting.com

PRIVACY-REDACTED BY ENCORE | Not a laboratory reissue | Not verified

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL / ENCORE BIO LABS

BTLabs - Certificado de análisis (CoA), página 2 de 2

Fuente: retatrutide-related-reports.pdf - página 6 de 6. La siguiente página reproduce esa fuente en inglés.

Campo	Contenido de la fuente traducido
Número de informe	COA261404-001
Material / lote	Retatrutide / V7-802601-RETA
Código QR	Eliminado por privacidad

Pico	Tiempo de retención (min)	Área (mAU*s)
1	9.951	994.6

Identificación y análisis de composición mediante FTIR: véase el gráfico original en la página de referencia. Leyenda: absorbancia (unidades arbitrarias, a.u.); frecuencia (cm^-1); péptido; excipiente / agente de carga.

Ensayo HPLC de pureza y potencia a 280 nm: véase el cromatograma original en la página de referencia. Los nombres de archivos instrumentales, trazas, ejes numéricos y marcas de agua del laboratorio se conservan sin modificaciones.

Los resultados corresponden únicamente a la muestra recibida. No son especificaciones verificadas del inventario actual de Encore.

BTLabs | 5601 Corporate Way, Suite 206, West Palm Beach, FL 33407 | Teléfono: (561) 625-0133 | info@btlabtesting.com | https://btlabtesting.com. Referencia de formulario: IF-824-QSA-TR006; revisión 1, 1 de agosto de 2026.

BTLabs

Report #: COA261404-001

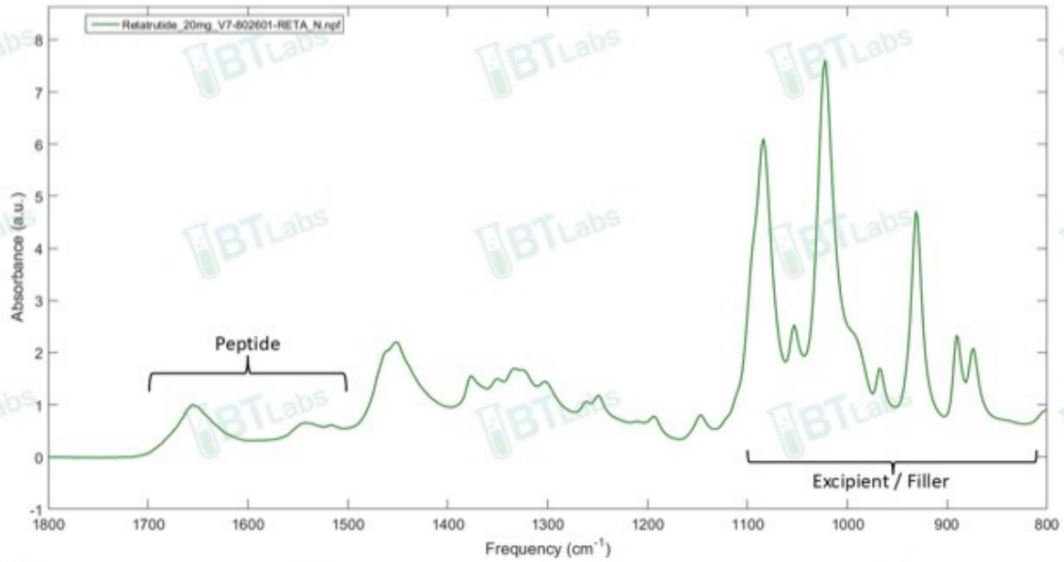
Page 2 of 2

Title:

Certificate of Analysis (CoA)

QR REMOVED

FTIR ID and Composition Analysis: Retatrutide Lot V7-802601-RETA



HPLC Purity and Potency Assay @ 280 nm: Retatrutide Lot V7-802601-RETA



Retatrutide Lot V7-802601-RETA @ 280 nm		
Peak #:	Retention Time (min)	Area (mAU*s)
1	9.951	994.6

5601 Corporate Way | Suite 206 | West Palm Beach, FL 33407
Phone: (561) 625-0133
E-mail: info@btlabtesting.com | Website: https://btlabtesting.com

PRIVACY-REDACTED BY ENCORE | Not a laboratory reissue | Not verified