



CanLab
MÉXICO

Catálogo de materiales de referencia peptídicos

Research peptide reference materials



EDICIÓN SEPTIEMBRE 2026 · ORIGEN CANADÁ

Solo para investigación. No apto para uso humano, veterinario ni diagnóstico.
For research use only. Not for human, veterinary or diagnostic use.

QUÉ RECIBE · WHAT YOU RECEIVE

Qué recibe su institución

What your institution receives

Documentación que pasa por compras, aduana y el comité de bioseguridad

Documentation that clears procurement, customs and the biosafety committee

Certificado de análisis por lote

Pureza por HPLC e identidad por espectrometría de masas, emitido por un laboratorio independiente. Disponible antes de la compra.

Certificate of analysis per lot. HPLC purity and mass-spectrometry identity, issued by an independent laboratory. Available before purchase.

Cotización formal

En MXN, COP o BRL (o CAD/USD fijado), 30 días de validez, con Incoterm, fracción arancelaria, plazo de entrega y condiciones de pago.

Formal quotation. In MXN, COP or BRL (or locked CAD/USD), valid 30 days, with Incoterm, HS code, lead time and payment terms.

Paquete de importación

Factura comercial, lista de empaque, certificado de origen cuando aplica (T-MEC / TLC Canadá-Colombia), COA y declaración de uso exclusivo en investigación.

Import pack. Commercial invoice, packing list, certificate of origin where applicable (CUSMA / Canada-Colombia FTA), COA and research-use-only declaration.

Hoja de datos de seguridad

HDS/FDS en el idioma de destino y formato local (NOM-018-STPS-2015, Decreto 1496/2018, ABNT NBR 14725). Solicite disponibilidad por compuesto.

Safety data sheet. SDS in the destination language and local format (NOM-018-STPS-2015, Decreto 1496/2018, ABNT NBR 14725). Ask for availability per compound.

Envío con cadena de frío

DAP hasta su instalación, empaque térmico validado y estabilidad del liofilizado a temperatura ambiente durante el tránsito.

Cold-chain shipping. DAP to your facility, validated thermal packaging, and lyophilisate stability at ambient temperature in transit.

Soporte técnico

Ficha de reconstitución y manejo por compuesto, y contacto directo con el laboratorio para preguntas de estabilidad y almacenamiento.

Technical support. Reconstitution and handling sheet per compound, and a direct line to the laboratory for stability and storage questions.

Solo para investigación. No apto para uso humano, veterinario ni diagnóstico.

For research use only. Not for human, veterinary or diagnostic use.

ÍNDICE · INDEX

Catálogo de materiales de referencia

Reference-material catalogue

COMPUESTO	CONTENIDO	PUREZA	CAS	FÓRMULA	PRESENTACIÓN
MODELOS DE REPARACIÓN TISULAR · Tissue-repair models					
BPC-157	10 mg	≥99% (HPLC)	137525-51-0	C ₆₂ H ₉₈ N ₁₆ O ₂₂	Vial de 10 mg, liofilizado (acetato) 10 mg lyophilized vial (acetate)
TB-500 (fragmento Tβ4 17–23)	10 mg	≥98.5% (HPLC)	885340-08-9	C ₃₈ H ₆₈ N ₁₆ O ₁₄	Vial de 10 mg, liofilizado 10 mg lyophilized vial
BPC-157 / TB-500 (co-liofilizado)	10 mg + 10 mg	≥99% (HPLC, cada componente)	137525-51-0 / 885340-08-9	C ₆₂ H ₉₈ N ₁₆ O ₂₂ + C ₃₈ H ₆₈ N ₁₆ O ₁₄	Vial de 10 mg + 10 mg, co-liofilizado 10 mg + 10 mg co-lyophilized vial
EJE SOMATOTRÓPICO (GHRH / GHRP) · Somatotrophic axis (GHRH / GHRP)					
Sermorelin (GHRH 1–29)	5 mg	≥99% (HPLC)	86168-78-7	C ₁₄₉ H ₂₄₆ N ₄₄ O ₄₂ S	Vial de 5 mg, liofilizado (acetato) 5 mg lyophilized vial (acetate)
Mod GRF (1–29) / Ipamorelin	5 mg + 5 mg	≥99% (HPLC, cada componente)	170851-70-4 (+ análogo sin CAS)	C ₁₅₂ H ₂₅₂ N ₄₄ O ₄₂ + C ₃₈ H ₄₉ N ₉ O ₅	Vial de 5 mg + 5 mg, co-liofilizado 5 mg + 5 mg co-lyophilized vial
METABOLISMO MITOCONDRIAL Y SENESCENCIA · Mitochondrial metabolism & senescence					
MOTS-c	10 mg	≥98.5% (HPLC)	1627580-64-6	C ₁₀₁ H ₁₅₂ N ₂₈ O ₂₂ S ₂	Vial de 10 mg, liofilizado 10 mg lyophilized vial
Epitalon	10 mg	≥99% (HPLC)	307297-39-8	C ₁₄ H ₂₂ N ₄ O ₉	Vial de 10 mg, liofilizado 10 mg lyophilized vial
PÉPTIDOS DE COBRE Y MATRIZ EXTRACELULAR · Copper peptides & extracellular matrix					
GHK-Cu	50 mg	≥98.5% (HPLC)	49557-75-7	C ₁₄ H ₂₄ N ₆ O ₄ ·Cu	Vial de 50 mg, liofilizado 50 mg lyophilized vial
NEUROPEPTIDOS Y LIGANDOS DE RECEPTOR · Neuropeptides & receptor ligands					
Bremelanotide (PT-141)	10 mg	≥99% (HPLC)	189691-06-3	C ₅₀ H ₆₈ N ₁₄ O ₁₀	Vial de 10 mg, liofilizado (acetato) 10 mg lyophilized vial (acetate)
Selank	10 mg	≥98.5% (HPLC)	129954-34-3	C ₃₃ H ₅₇ N ₁₁ O ₉	Vial de 10 mg, liofilizado (acetato) 10 mg lyophilized vial (acetate)
Semax	10 mg	≥99% (HPLC)	80714-61-0	C ₃₇ H ₅₁ N ₉ O ₁₆ S	Vial de 10 mg, liofilizado (acetato) 10 mg lyophilized vial (acetate)
DSIP	5 mg	≥98.5% (HPLC)	62568-57-4	C ₃₅ H ₄₈ N ₁₀ O ₁₅	Vial de 5 mg, liofilizado 5 mg lyophilized vial
COFACTORES · Cofactors					
NAD⁺ (β-nicotinamida adenina dinucleótido)	500 mg	≥99% (HPLC)	53-84-9	C ₂₁ H ₂₇ N ₇ O ₁₄ P ₂	Vial de 500 mg, liofilizado 500 mg lyophilized vial

Liofilizado. Conservar a –20 °C protegido de la luz; estable a temperatura ambiente durante el tránsito. Lyophilized. Store at –20 °C protected from light; stable at ambient temperature in transit.

MODELOS DE REPARACIÓN TISULAR

BPC-157

Pentadecapéptido derivado de una proteína gástrica

Pentadecapeptide derived from a gastric protein

Péptido sintético de 15 residuos, derivado de la secuencia de una proteína protectora del jugo gástrico humano. Se emplea como material de referencia en modelos in vitro y preclínicos de tejido conectivo, tendón y mucosa gástrica.

Synthetic 15-residue peptide derived from the sequence of a protective protein in human gastric juice. Used as a reference material in in-vitro and preclinical models of connective tissue, tendon and gastric mucosa.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Ensayos de migración celular (fibroblastos, tenocitos)
Cell-migration assays (fibroblasts, tenocytes)
- Modelos ex vivo de mucosa gástrica
Ex-vivo gastric-mucosa models
- Estudios de angiogénesis in vitro
In-vitro angiogenesis studies

CONTENIDO · CONTENT

10 mg — Vial de 10 mg,
líoofilizado (acetato)

PUREZA · PURITY

≥99% (HPLC)

CAS

137525-51-0

FÓRMULA · FORMULA

C₆₂H₉₈N₁₆O₂₂

SECUENCIA / ESTRUCTURA

Gly-Glu-Pro-Pro-Pro-Gly-Lys-
Pro-Ala-Asp-Asp-Ala-Gly-Leu-Val

ALMACENAMIENTO ·

STORAGE

Liofilizado. Conservar a -20 °C
protegido de la luz; estable a
temperatura ambiente durante el
tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/c
atalogo/bpc-157

MODELOS DE REPARACIÓN TISULAR

TB-500 (fragmento Tβ4 17–23)

Heptapéptido N-acetilado del sitio de unión a actina de la timosina β4

N-acetylated heptapeptide of the actin-binding site of thymosin β4

Fragmento sintético (residuos 17–23) de la timosina β4, la región responsable de la unión a actina. Se utiliza como referencia en estudios de dinámica del citoesqueleto y migración celular.

Synthetic fragment (residues 17–23) of thymosin β4 — the region responsible for actin binding. Used as a reference in cytoskeletal-dynamics and cell-migration studies.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Ensayos de polimerización de actina
Actin-polymerisation assays
- Migración de células endoteliales y queratinocitos
Endothelial and keratinocyte migration
- Modelos de reparación tisular in vitro
In-vitro tissue-repair models

CONTENIDO · CONTENT

10 mg — Vial de 10 mg,
líoofilizado

PUREZA · PURITY

≥98.5% (HPLC)

CAS

885340-08-9

FÓRMULA · FORMULA

C₃₈H₆₈N₁₀O₁₄

SECUENCIA / ESTRUCTURA

Ac-Leu-Lys-Lys-Thr-Glu-Thr-Gln

ALMACENAMIENTO ·

STORAGE

Liofilizado. Conservar a -20 °C
protegido de la luz; estable a
temperatura ambiente durante el
tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/c
atalogo/tb-500

MODELOS DE REPARACIÓN TISULAR

BPC-157 / TB-500 (co-liofilizado)

Formulación combinada para protocolos que evalúan ambos péptidos

Combined formulation for protocols that evaluate both peptides

Co-liofilizado de BPC-157 y TB-500 en proporción 1:1 en masa. Pensado para laboratorios que estudian la combinación y prefieren un solo lote trazable en lugar de dos. Cada componente se caracteriza por separado en el certificado de análisis.

Co-lyophilized BPC-157 and TB-500 at a 1:1 mass ratio, for laboratories studying the combination that prefer a single traceable lot over two. Each component is characterised separately on the certificate of analysis.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Estudios comparativos combinación vs. componente único
Combination vs. single-agent comparisons
- Modelos de reparación tisular
Tissue-repair models

CONTENIDO · CONTENT

10 mg + 10 mg — Vial de 10 mg + 10 mg, co-liofilizado

PUREZA · PURITY

≥99% (HPLC, cada componente)

CAS

137525-51-0 / 885340-08-9

FÓRMULA · FORMULA

$C_{62}H_{98}N_{16}O_{22} + C_{38}H_{68}N_{10}O_{14}$

ALMACENAMIENTO · STORAGE

Liofilizado. Conservar a -20 °C protegido de la luz; estable a temperatura ambiente durante el tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/catalogo/bpc-tb-blend

EJE SOMATOTRÓPICO (GHRH / GHRP)

Sermorelin (GHRH 1–29)

Fragmento activo 1–29 de la hormona liberadora de GH

Active 1–29 fragment of growth-hormone-releasing hormone

Los 29 residuos N-terminales de la GHRH humana, la secuencia mínima con actividad plena sobre el receptor de GHRH. Material de referencia para ensayos de receptor y modelos de estimulación pulsátil del eje somatotrópico.

The 29 N-terminal residues of human GHRH — the minimal sequence with full activity at the GHRH receptor. Reference material for receptor assays and pulsatile-stimulation models of the somatotrophic axis.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Ensayos de unión y activación del receptor GHRH-R
GHRH-R binding and activation assays
- Cultivos de somatotropos hipofisarios
Pituitary somatotroph cultures
- Control de referencia frente a análogos modificados
Reference control against modified analogues

CONTENIDO · CONTENT

5 mg — Vial de 5 mg, liofilizado (acetato)

PUREZA · PURITY

≥99% (HPLC)

CAS

86168-78-7

FÓRMULA · FORMULA

$C_{149}H_{246}N_{44}O_{42}S$

SECUENCIA / ESTRUCTURA
GHRH(1–29)-NH₂

ALMACENAMIENTO · STORAGE

Liofilizado. Conservar a -20 °C protegido de la luz; estable a temperatura ambiente durante el tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/catalogo/sermorelin

EJE SOMATOTRÓPICO (GHRH / GHRP)

Mod GRF (1–29) / Ipamorelin

Análogo de GHRH tetra-sustituido + pentapéptido agonista del receptor de ghrelina

Tetra-substituted GHRH analogue + pentapeptide ghrelin-receptor agonist

Co-liofilizado de GRF(1–29) modificado (CJC-1295 sin DAC; sustituciones en posiciones 2, 8, 15 y 27) e ipamorelin, agonista selectivo del receptor GHS-R1a. Se emplea en modelos que estudian la acción combinada GHRH/GHRP sobre la secreción de GH.

Co-lyophilized modified GRF(1–29) (CJC-1295 without DAC; substitutions at positions 2, 8, 15 and 27) and ipamorelin, a selective GHS-R1a agonist. Used in models of combined GHRH/GHRP action on GH secretion.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Ensayos de secreción de GH en cultivo hipofisario
GH-secretion assays in pituitary culture
- Estudios de sinergia GHRH-R / GHS-R1a
GHRH-R / GHS-R1a synergy studies
- Estabilidad frente a DPP-IV (análogo vs. sermorelina)
DPP-IV stability (analogue vs. sermorelin)

CONTENIDO · CONTENT

5 mg + 5 mg — Vial de 5 mg + 5 mg, co-liofilizado

PUREZA · PURITY

≥99% (HPLC, cada componente)

CAS

— / 170851-70-4 (Sin número CAS asignado para el análogo modificado; la identidad se documenta por secuencia y masa en el COA.)

FÓRMULA · FORMULA

$C_{152}H_{252}N_{44}O_{42} + C_{38}H_{49}N_9O_5$

ALMACENAMIENTO · STORAGE

Liofilizado. Conservar a –20 °C protegido de la luz; estable a temperatura ambiente durante el tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/c
atalogo/cjc-1295-ipa
morelin

METABOLISMO MITOCONDRIAL Y SENESCENCIA

MOTS-c

Péptido de 16 residuos codificado en el ADN mitocondrial (12S rRNA)

16-residue peptide encoded in mitochondrial DNA (12S rRNA)

Péptido derivado de la mitocondria codificado en un marco de lectura abierto del gen 12S rRNA. Material de referencia en estudios de señalización AMPK, homeostasis metabólica y comunicación mitocondria–núcleo.

Mitochondrial-derived peptide encoded in an open reading frame of the 12S rRNA gene. Reference material in studies of AMPK signalling, metabolic homeostasis and mitochondria–nucleus communication.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Ensayos de activación de AMPK
AMPK-activation assays
- Captación de glucosa en miotubos
Glucose uptake in myotubes
- Estudios de translocación nuclear bajo estrés metabólico
Nuclear-translocation studies under metabolic stress

CONTENIDO · CONTENT

10 mg — Vial de 10 mg, liofilizado

PUREZA · PURITY

≥98.5% (HPLC)

CAS

1627580-64-6

FÓRMULA · FORMULA

$C_{101}H_{152}N_{28}O_{22}S_2$

SECUENCIA / ESTRUCTURA
MRWQEMGYIFYPRKLR

ALMACENAMIENTO · STORAGE

Liofilizado. Conservar a –20 °C protegido de la luz; estable a temperatura ambiente durante el tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/c
atalogo/mots-c

METABOLISMO MITOCONDRIAL Y SENESCENCIA

Epitalon

Tetrapéptido sintético derivado del extracto pineal epitalamina

Synthetic tetrapeptide derived from the pineal extract epithalamin

Tetrapéptido Ala-Glu-Asp-Gly. Se utiliza como referencia en estudios de regulación de la telomerasa, expresión génica en fibroblastos y modelos de senescencia celular.

Tetrapeptide Ala-Glu-Asp-Gly. Used as a reference in studies of telomerase regulation, gene expression in fibroblasts and cellular-senescence models.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Ensayos de actividad de telomerasa (TRAP)
Telomerase activity assays (TRAP)
- Senescencia replicativa en fibroblastos
Replicative senescence in fibroblasts
- Estudios de expresión génica
Gene-expression studies

CONTENIDO · CONTENT

10 mg — Vial de 10 mg,
líoofilizado

PUREZA · PURITY

≥99% (HPLC)

CAS

307297-39-8

FÓRMULA · FORMULA

C₁₄H₂₂N₄O₉

SECUENCIA / ESTRUCTURA

Ala-Glu-Asp-Gly

ALMACENAMIENTO · STORAGE

Líoofilizado. Conservar a -20 °C protegido de la luz; estable a temperatura ambiente durante el tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/c
atalogo/epitalon

COFACTORES

NAD⁺ (β-nicotinamida adenina dinucleótido)

Coenzima redox central del metabolismo energético

Central redox coenzyme of energy metabolism

Forma oxidada del dinucleótido de nicotinamida y adenina, cofactor de deshidrogenasas, sirtuinas y PARPs. Se suministra como material de referencia de alta pureza para ensayos enzimáticos y estudios de metabolismo celular.

Oxidised form of nicotinamide adenine dinucleotide — cofactor for dehydrogenases, sirtuins and PARPs. Supplied as a high-purity reference material for enzymatic assays and cellular-metabolism studies.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Ensayos de deshidrogenasas y sirtuinas
Dehydrogenase and sirtuin assays
- Cuantificación NAD⁺/NADH
NAD⁺/NADH quantification
- Estudios de metabolismo mitocondrial
Mitochondrial-metabolism studies

CONTENIDO · CONTENT

500 mg — Vial de 500 mg,
líoofilizado

PUREZA · PURITY

≥99% (HPLC)

CAS

53-84-9

FÓRMULA · FORMULA

C₂₁H₂₇N₇O₁₄P₂

ALMACENAMIENTO · STORAGE

Líoofilizado. Conservar a -20 °C protegido de la luz; estable a temperatura ambiente durante el tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/c
atalogo/nad-plus

PÉPTIDOS DE COBRE Y MATRIZ EXTRACELULAR

GHK-Cu

Complejo tripéptido—cobre presente en plasma humano

Tripeptide—copper complex present in human plasma

Complejo de glicil-L-histidil-L-lisina con Cu(II). Material de referencia en estudios de remodelación de matriz extracelular, expresión de colágeno y metaloproteinasas, y quimiotaxis celular.

Glycyl-L-histidyl-L-lysine complexed with Cu(II). Reference material in studies of extracellular-matrix remodelling, collagen and metalloproteinase expression, and cellular chemotaxis.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Síntesis de colágeno en fibroblastos dérmicos
Collagen synthesis in dermal fibroblasts
- Ensayos de MMP / TIMP
MMP / TIMP assays
- Modelos de cierre de herida in vitro
In-vitro wound-closure models

CONTENIDO · CONTENT

50 mg — Vial de 50 mg,
lío­filizado

PUREZA · PURITY

≥98.5% (HPLC)

CAS

49557-75-7

FÓRMULA · FORMULA

C₁₄H₂₄N₆O₄ · Cu

SECUENCIA / ESTRUCTURA

Gly-His-Lys · Cu(II)

ALMACENAMIENTO · STORAGE

Liofilizado. Conservar a -20 °C protegido de la luz; estable a temperatura ambiente durante el tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/c
atalogo/ghk-cu

NEUROPEPTIDOS Y LIGANDOS DE RECEPTOR

Bremelanotide (PT-141)

Heptapéptido cíclico agonista de receptores de melanocortina

Cyclic heptapeptide melanocortin-receptor agonist

Análogo cíclico de α-MSH con actividad sobre MC3R y MC4R. Material de referencia para ensayos de unión y señalización de receptores de melanocortina.

Cyclic α-MSH analogue with activity at MC3R and MC4R. Reference material for melanocortin-receptor binding and signalling assays.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Ensayos de unión MC3R / MC4R
MC3R / MC4R binding assays
- Señalización de AMPc en líneas transfectadas
cAMP signalling in transfected lines
- Farmacología comparativa de melanocortinas
Comparative melanocortin pharmacology

CONTENIDO · CONTENT

10 mg — Vial de 10 mg,
lío­filizado (acetato)

PUREZA · PURITY

≥99% (HPLC)

CAS

189691-06-3

FÓRMULA · FORMULA

C₅₀H₆₈N₁₄O₁₀

ALMACENAMIENTO · STORAGE

Liofilizado. Conservar a -20 °C protegido de la luz; estable a temperatura ambiente durante el tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/c
atalogo/pt-141

NEUROPEPTIDOS Y LIGANDOS DE RECEPTOR

Selank

Heptapéptido sintético: tuftsina + Pro-Gly-Pro

Synthetic heptapeptide: tuftsin + Pro-Gly-Pro

Análogo de la tuftsina endógena extendido con el tripéptido estabilizador Pro-Gly-Pro. Material de referencia en estudios de neuropeptidos reguladores, expresión de BDNF y modulación inmunitaria.

Analogue of endogenous tuftsin extended with the stabilising tripeptide Pro-Gly-Pro. Reference material in studies of regulatory neuropeptides, BDNF expression and immune modulation.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Expresión de BDNF en cultivos neuronales
BDNF expression in neuronal cultures
- Ensayos de citocinas
Cytokine assays
- Estabilidad enzimática de péptidos ricos en prolina
Enzymatic stability of proline-rich peptides

CONTENIDO · CONTENT

10 mg — Vial de 10 mg,
lío filizado (acetato)

PUREZA · PURITY

≥98.5% (HPLC)

CAS

129954-34-3

FÓRMULA · FORMULA

C₃₃H₅₇N₁₁O₉

SECUENCIA / ESTRUCTURA

Thr-Lys-Pro-Arg-Pro-Gly-Pro

ALMACENAMIENTO ·
STORAGE

Lío filizado. Conservar a -20 °C
protegido de la luz; estable a
temperatura ambiente durante el
tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/catalago/selank

NEUROPEPTIDOS Y LIGANDOS DE RECEPTOR

Semax

Heptapéptido derivado del fragmento ACTH(4-7) + Pro-Gly-Pro

Heptapeptide derived from the ACTH(4-7) fragment + Pro-Gly-Pro

Análogo sintético del fragmento 4-7 de la ACTH, sin actividad corticotrópica, extendido con Pro-Gly-Pro. Material de referencia en estudios de neuroplasticidad, expresión de BDNF/NGF y transcriptómica neuronal.

Synthetic analogue of ACTH fragment 4-7, without corticotropic activity, extended with Pro-Gly-Pro. Reference material in studies of neuroplasticity, BDNF/NGF expression and neuronal transcriptomics.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Expresión de BDNF / NGF
BDNF / NGF expression
- Modelos de isquemia en cultivo
In-vitro ischaemia models
- Estudios transcriptómicos
Transcriptomic studies

CONTENIDO · CONTENT

10 mg — Vial de 10 mg,
lío filizado (acetato)

PUREZA · PURITY

≥99% (HPLC)

CAS

80714-61-0

FÓRMULA · FORMULA

C₃₇H₅₁N₉O₁₀S

SECUENCIA / ESTRUCTURA

Met-Glu-His-Phe-Pro-Gly-Pro

ALMACENAMIENTO ·
STORAGE

Lío filizado. Conservar a -20 °C
protegido de la luz; estable a
temperatura ambiente durante el
tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/catalago/semax

NEUROPEPTIDOS Y LIGANDOS DE RECEPTOR

DSIP

Nonapéptido aislado originalmente de sangre venosa cerebral de conejo

Nonapeptide originally isolated from rabbit cerebral venous blood

Nonapéptido endógeno estudiado desde 1977. Material de referencia en electrofisiología del sueño, regulación de ondas delta y estudios de neuropéptidos hipotalámicos.

Endogenous nonapeptide studied since 1977. Reference material in sleep electrophysiology, delta-wave regulation and hypothalamic-neuropeptide studies.

APLICACIONES DE INVESTIGACIÓN · RESEARCH APPLICATIONS

- Registros EEG en modelos animales
EEG recordings in animal models
- Ensayos de receptor en tejido hipotalámico
Receptor assays in hypothalamic tissue
- Estudios de degradación peptídica en plasma
Peptide-degradation studies in plasma

CONTENIDO · CONTENT

5 mg — Vial de 5 mg, liofilizado

PUREZA · PURITY

≥98.5% (HPLC)

CAS

62568-57-4

FÓRMULA · FORMULA

C₃₅H₄₈N₁₀O₁₅

SECUENCIA / ESTRUCTURA

Trp-Ala-Gly-Gly-Asp-Ala-Ser-Gly-Glu

ALMACENAMIENTO · STORAGE

Liofilizado. Conservar a -20 °C protegido de la luz; estable a temperatura ambiente durante el tránsito.



Ficha y COA del lote
Sheet & lot COA
canlabmexico.com/catalogo/dsip

BAJO SOLICITUD · ON REQUEST

Disponibles bajo solicitud

Available on request

Los siguientes principios activos regulados no forman parte del catálogo público. Se cotizan únicamente a instituciones con protocolo aprobado, tras revisión regulatoria del país de destino:

The following regulated pharmaceutical actives are not part of the public catalogue. They are quoted only to institutions with an approved protocol, after regulatory review of the destination country:

Semaglutide

Bajo solicitud · On request

Tirzepatide

Bajo solicitud · On request

Retatrutide

Bajo solicitud · On request

Tesamorelin

Bajo solicitud · On request

Solo listamos compuestos sin estatus de medicamento aprobado en México, Colombia y Brasil. Los principios activos regulados se cotizan únicamente bajo solicitud y revisión legal por país.

We list only compounds with no approved-drug status in Mexico, Colombia or Brazil. Regulated pharmaceutical actives are quoted on request only, after per-country legal review.

Solo para investigación. No apto para uso humano, veterinario ni diagnóstico.

For research use only. Not for human, veterinary or diagnostic use.

CONDICIONES · TERMS

Condiciones comerciales

Commercial terms

Moneda Currency	MXN, COP o BRL a tipo de cambio fijado en la cotización; alternatively CAD o USD. MXN, COP or BRL at the exchange rate locked on the quotation; alternatively CAD or USD.
Validez Validity	30 días naturales desde la fecha de emisión. 30 calendar days from issue date.
Incoterm Incoterm	DAP (Incoterms 2020) hasta la dirección de la institución. Aranceles e IVA de importación por cuenta del importador. DAP (Incoterms 2020) to the institution's address. Import duties and VAT for the importer's account.
Clasificación Classification	Fracción arancelaria indicada en cada cotización (capítulos 29.37 / 35.04 según el compuesto). HS code stated on each quotation (chapters 29.37 / 35.04 depending on the compound).
Plazo de entrega Lead time	Normalmente 10–20 días hábiles tras la orden, según país y disponibilidad de lote. Typically 10–20 business days after order, depending on country and lot availability.
Pago Payment	Transferencia internacional. Orden de compra institucional con crédito a 30 días para universidades y organismos públicos acreditados. International wire transfer. Institutional purchase order with net-30 terms for accredited universities and public bodies.
Cantidad mínima Minimum quantity	Un vial por compuesto. Escala de precios por volumen y por calendario de entregas. One vial per compound. Volume and scheduled-delivery pricing available.

Documentos que entregamos · Documents we provide

- Cotización formal con datos fiscales del exportador
Formal quotation with exporter tax details
- Factura comercial y lista de empaque
Commercial invoice and packing list
- Certificado de origen (T-MEC / TLC Canadá–Colombia) cuando aplica
Certificate of origin (CUSMA / Canada–Colombia FTA) where applicable
- Certificado de análisis por lote
Certificate of analysis per lot
- Declaración de uso exclusivo en investigación (no humano, no veterinario, no diagnóstico)
Research-use-only declaration (non-human, non-veterinary, non-diagnostic)
- Ficha de reconstitución y manejo
Reconstitution and handling sheet
- HDS/FDS en idioma de destino, según disponibilidad por compuesto
SDS in destination language, subject to availability per compound

Compras públicas y licitación

Participamos en procesos de compra pública cuando la institución nos invita: ComprasMX en México, SECOP II en Colombia y procesos bajo la Lei 14.133/2021 en Brasil. Indíquelo en su solicitud para preparar la documentación del proveedor con antelación.

We take part in public procurement when the institution invites us: ComprasMX in Mexico, SECOP II in Colombia and processes under Lei 14.133/2021 in Brazil. Mention it in your request so we can prepare supplier documentation in advance.



research@limitless-advancements.com
canlabmexico.com

CanLab México · a Limitless Advancements export programme

Declaración de uso exclusivo en investigación

Todos los materiales ofrecidos por CanLab México son reactivos de laboratorio para investigación in vitro y en modelos preclínicos. No son medicamentos, suplementos, cosméticos ni dispositivos, y no han sido evaluados ni aprobados por COFEPRIS, INVIMA, ANVISA, Health Canada ni la FDA para ningún uso en seres humanos o animales.

Research-use-only statement

Every material offered by CanLab México is a laboratory reagent for in-vitro and preclinical-model research. They are not drugs, supplements, cosmetics or devices, and have not been evaluated or approved by COFEPRIS, INVIMA, ANVISA, Health Canada or the FDA for any use in humans or animals.

Solo para investigación. No apto para uso humano, veterinario ni diagnóstico.

For research use only. Not for human, veterinary or diagnostic use.