Creative Enzymes®

Liraglutid

Cat. No. CEPP-004

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Liraglutid hat zahlreiche Wirkungen, wie die Förderung der Regeneration von Pankreasinseln, die Senkung des Blutzuckers, die Reduzierung des Körpergewichts und den Schutz des Herz-Kreislauf-Systems. Victoza wird zur Behandlung von Typ-2-Diabetes mellitus eingesetzt. Saxenda wird als Medikament zur Behandlung von chronischer Fettleibigkeit verwendet, als Ergänzung zur diätetischen Kontrolle und körperlichen Aktivität. Liraglutid ist ein acyliertes menschliches Glukagon-ähnliches Peptid-1 (GLP-1) Rezeptoragonist mit 97% Aminosäuresequenz-Homologie zu menschlichem endogenem GLP-1 (7-37), das alle biologischen Aktivitäten von GLP-1 beibehält, mit GLP-1 Rezeptoragonismus.
Anwendungen	Typ-2-Diabetes: Wird zur Verbesserung der Blutzuckerkontrolle eingesetzt, normalerweise in Kombination mit Diät und Bewegung. Liraglutid kann allein oder in Kombination mit anderen Diabetesmedikamenten verwendet werden. Fettleibigkeit: Zur Gewichtsreduktion, insbesondere bei Patienten mit einem Body-Mass-Index (BMI) ≥30 oder einem BMI ≥27 mit mindestens einer gewichtsbedingten Erkrankung (z. B. Bluthochdruck, Typ-2-Diabetes usw.).

Produktinformation

CAS-Nummer	204656-20-2
Molekülformel	C172H265N43O51
Molekulargewicht	3751.2
Aminosäuresequenz	H-His-Ala-Glu-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Val-Ser-Ser-Tyr-Leu-Glu-Gly-Gln-Ala-Ala-Lys(N-ε-(Nα-Palmitoyl-L-γ-glutamyl))-Glu-Phe-Ile-Ala-Trp-Leu-Val-Arg-Gly-Arg-Gly-OH

Verwendung und Verpackung

Verpackung	100G/Flasche oder nach Kundenanforderung.

Lager- und Versandinformation

Lagerung	5°C±3°C