Creative Enzymes®

ミグリトール

Cat. No. CEI-0701

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	α ;-グルコシダーゼ阻害剤で、食欲を調整し、体重を安定させるグルカゴン□ペプチド-1の放出を強化し、持続的に誘導します。2型糖尿病患者において血小板活性を低下させ、循環アディポネクチンレベルを上昇させることにより、抗動脈硬化血栓効果を示します。臨床的に有用な抗糖尿病□です。
別名	BAY-1099

製品情報

外□	淡い黄色の固体
CAS登□番号	72432-03-2
分子式	C 8 H 17 NO 5
化学名	(2R,3R,4R,5S)-1-(2-ヒドロキシエチル)-2-(-(ヒドロキシメチル)ピペリジン-3,4,5-トリオール; N-(2-ヒドロキシエチル)-1-デオキシノジリマイシン
分子量	301.32
純度	>HPLCによる98%
標的	GAA
溶解度	DMSO (100 mM)

保管・発送情報

保存方法	-20 センチグレード
輸送条件	ジェルパック