

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

DC260126, CAS [[346692-04-4]] FBM-10-1531

Artikelname	DC260126, CAS [[346692-04-4]]
Artikelnummer	FBM-10-1531
Hersteller Artikelnummer	10-1531
Alternativnummer	FBM-10-1531-5MG,FBM-10-1531-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	GPR40 antagonist...
Molekulargewicht	307.37
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Brown waxy solid
CAS Nummer	[346692-04-4]
Formel	C16H18NO2S
Anwendungsbeschreibung	A GPR40 receptor antagonist ¹ . Suppresses fatty acid-induced elevation of intracellular Ca ⁺⁺ . Inhibits palmitic acid potentiated glucose-stimulated insulin secretion in Min6 pancreatic beta cells in vitro. Lowers serum insulin levels, increases insulin sensitivity ² in obese Zucker rats (6 mg/kg) ² . Reduces pancreatic beta cell apoptosis in obese diabetic (db/db) rats ³ . Protects Min6 beta cells from palmitic acid-induced ER stress and apoptosis ⁴