

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

Product Datasheet

GF-109203X, CAS [[133052-90-1]] FBM-10-1026

Artikelname	GF-109203X, CAS [[133052-90-1]]
Artikelnummer	FBM-10-1026
Hersteller Artikelnummer	10-1026
Alternativnummer	FBM-10-1026-5MG,FBM-10-1026-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	PKC inhibitor...
Molekulargewicht	412.49
Reinheit	98% by TLC NMR conforms
Formulierung	Orange solid
CAS Nummer	[133052-90-1]
Formel	C ₂₅ H ₂₄ N ₄ O ₂
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective protein kinase C inhibitor (IC ₅₀ = 10 nM, cAMP-dependent protein kinase IC ₅₀ = 2 µM and phosphorylase kinase IC ₅₀ = 0.7 µM). Inactive against the tyrosine kinases EGFR, PDGFR and Insulin receptor. Potent inhibitor of GSK-3beta in cell lysates (IC ₅₀ = 360nM) and GSK-3beta immunoprecipitates (IC ₅₀ = 170nM) derived from rat epididymal adipocytes. ² Cell permeable.