

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

Product Datasheet

KT-5823, CAS [[126643-37-6]] FBM-10-2083

Artikelname	KT-5823, CAS [[126643-37-6]]
Artikelnummer	FBM-10-2083
Hersteller Artikelnummer	10-2083
Alternativnummer	FBM-10-2083-100UG,FBM-10-2083-500UG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	PKG inhibitor...
Molekulargewicht	495.53
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White or off white solid
CAS Nummer	[126643-37-6]
Formel	C ₂₉ H ₂₅ N ₃ O ₅
Anwendungsbeschreibung	Selective protein kinase G inhibitor (K _i =0.23, 4 and >10 µM for PKG, PKC and PKA respectively ¹ . Arrests human skin fibroblast cell cycle after the G ₀ /G ₁ boundary ² . Abolishes the cGMP-induced relaxation in smooth muscle cells (IC ₅₀ =60 nM) ³ . Cell permeabl