

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

Product Datasheet

VU0134992, CAS [[755002-90-5]] FBM-10-4651

Artikelname	VU0134992, CAS [[755002-90-5]]
Artikelnummer	FBM-10-4651
Hersteller Artikelnummer	10-4651
Alternativnummer	FBM-10-4651-5MG,FBM-10-4651-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Kir4.1 blocker...
Molekulargewicht	411.38
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white/tan solid
CAS Nummer	[755002-90-5]
Formel	C20H31BrN2O2
Anwendungsbeschreibung	VU0134992 is a blocker of the inward rectifier potassium channel Kir4.1 (IC50 = 970 nM). ¹ It also inhibits Kir3.1/3.2, Kir3.1/3.4, and Kir4.2 with similar potency. VU0134992 induced diuresis, natriuresis, and kaliuresis in Sprague-Dawley rats suggesting