

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

Product Datasheet

BI 749327, CAS [[2361241-23-6]] FBM-10-4318

Artikelname	BI 749327, CAS [[2361241-23-6]]
Artikelnummer	FBM-10-4318
Hersteller Artikelnummer	10-4318
Alternativnummer	FBM-10-4318-5MG,FBM-10-4318-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Selective TRPC6 antagonist...
Molekulargewicht	442.44
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[2361241-23-6]
Formel	C23H21F3N4O2
Anwendungsbeschreibung	Potent (IC ₅₀ = 13 nM mouse TRPC6, 19 nM human TRPC6) and selective (85-fold over TRPC3, 42-fold over TRC7) orally available blocker of TRPC6.1 It suppressed interstitial fibrosis and associated molecular signaling in mouse heart and kidney disease models. BI 749327 reversed established pulmonary hypertension by 50% via regression of pulmonary remodeling in a mouse model.2