

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

Product Datasheet

TH257, CAS [[2244678-29-1]] FBM-10-4418

Artikelname	TH257, CAS [[2244678-29-1]]
Artikelnummer	FBM-10-4418
Hersteller Artikelnummer	10-4418
Alternativnummer	FBM-10-4418-5MG,FBM-10-4418-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Allosteric LIM kinase inhibitor...
Molekulargewicht	422.54
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White to off-white glassy solid
CAS Nummer	[2244678-29-1]
Formel	C ₂₄ H ₂₆ N ₂ O ₃ S
Anwendungsbeschreibung	TH257 is a potent (IC ₅₀ s = 238 nM (LIMK1) and 91 nM (LIMK2)) and highly selective (no off-targets against 468 kinases) allosteric inhibitor of LIM kinase 1/2.1 It inhibited neurite outgrowth in N1E-115 cells in a dose-dependent manner.