

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

Product Datasheet

PP242, CAS [[1092351-67-1]] FBM-10-2695

Artikelname	PP242, CAS [[1092351-67-1]]
Artikelnummer	FBM-10-2695
Hersteller Artikelnummer	10-2695
Alternativnummer	FBM-10-2695-5MG, FBM-10-2695-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Dual mTORC1/mTORC2 inhibitor...
Molekulargewicht	308.35
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white to beige solid
CAS Nummer	[1092351-67-1]
Formel	C ₁₆ H ₁₆ N ₆ O
Anwendungsbeschreibung	PP242 is an ATP-competitive mTORC1/mTORC2 inhibitor (IC ₅₀ = 8 nM) displaying high selectivity over PI 3K family kinases (IC ₅₀ s = 0.102 to 2.2 μM) and modest selectivity over PKC family kinases (IC ₅₀ s = 0.049 to 0.198 μM). ^{1,2} PP 242 (but not rapamycin) indu