

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

Product Datasheet

SBI-0206965 **FBM-10-1623**

Artikelname	SBI-0206965
Artikelnummer	FBM-10-1623
Hersteller Artikelnummer	10-1623
Alternativnummer	FBM-10-1623-5MG,FBM-10-1623-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	ULK1 inhibitor...
Molekulargewicht	489.32
Reinheit	98% by HPLC/TLC NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[1884220-36-3]
Formel	C ₂₁ H ₂₁ BrN ₄ O ₅
Anwendungsbeschreibung	A potent and selective inhibitor of the autophagy kinase ULK-1, IC ₅₀ =108 and 711 nM for ULK1 and 2 respectively. ¹ Suppresses autophagy induced by mTOR inhibitors and thus synergizes with mTOR inhibitors to induce apoptosis and cell death in tumor cells. ¹