

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

Product Datasheet

EW-7197, CAS [[1352608-82-2]] FBM-10-4989

Artikelname	EW-7197, CAS [[1352608-82-2]]
Artikelnummer	FBM-10-4989
Hersteller Artikelnummer	10-4989
Alternativnummer	FBM-10-4989-5MG,FBM-10-4989-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	ALK4/5 inhibitor...
Molekulargewicht	399.43
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[1352608-82-2]
Formel	C22H18FN7
Anwendungsbeschreibung	EW-7197 is a potent (IC50 = 13 nM ALK4, 11 nM ALK5 HotSpot assay) and selective inhibitor of ALK4/5.1 It increased CD3+, IFN+CD8+, and NK cells and decreased myeloid suppressor cells in a mouse model of osteosarcoma.2 EW-7197 suppressed the epithelial-mesenchymal transition in various cancer models.3-5 It synergized with pomalidomide to increase T-cell fitness in a multiple myeloma model.6 EW-7197 displayed therapeutic effects in various models of fibrosis.7,8