

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

Product Datasheet

Fruquintinib, CAS [[1194506-26-7]] FBM-10-4784

Artikelname	Fruquintinib, CAS [[1194506-26-7]]
Artikelnummer	FBM-10-4784
Hersteller Artikelnummer	10-4784
Alternativnummer	FBM-10-4784-5MG,FBM-10-4784-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	VEGFR kinase inhibitor...
Molekulargewicht	393.40
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	White soliod
CAS Nummer	[1194506-26-7]
Formel	C21H19N3O4
Anwendungsbeschreibung	Fruquintinib is a potent and highly selective inhibitor of VEGFR kinase (IC50s: VEGFR1= 33 nM, VEGFR2 = 35 nM, VEGFR3 = 0.5 nM). ¹ It potently inhibited VEGF/VEGFR signaling and cell proliferation in HUVECs and HLECs and prevented angiogenesis in vitro. Fruquintinib is currently is several clinical trials against metastatic colorectal cancer ² and nonsquamous non-small-cell lung cancer ³ .