

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

Product Datasheet

KU-55933, CAS [[587871-26-9]] FBM-10-1518

Artikelname	KU-55933, CAS [[587871-26-9]]
Artikelnummer	FBM-10-1518
Hersteller Artikelnummer	10-1518
Alternativnummer	FBM-10-1518-5MG,FBM-10-1518-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	ATM Kinase inhibitor...
Molekulargewicht	395.50
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Tan solid
CAS Nummer	[587871-26-9]
Formel	C ₂₁ H ₁₇ N ₃ O ₃ S ₂
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective ATM kinase inhibitor IC ₅₀ s= 13, 2500, 9300, 16600, >100000 and >100000 nM for ATM, DNA-PK, mTOR, PI 3-kinase, PI 4-K and ATR respectively.1 Decreases viability of MCF-7, A549 and HCT116 cells and decreases p21CIP1 levels in vitro.2 D