

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

Product Datasheet

STF-083010, CAS [[307543-71-1]] FBM-10-1510

Artikelname	STF-083010, CAS [[307543-71-1]]
Artikelnummer	FBM-10-1510
Hersteller Artikelnummer	10-1510
Alternativnummer	FBM-10-1510-5MG,FBM-10-1510-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	IRE1 ribonuclease inhibitor...
Molekulargewicht	317.39
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	yellow solid
CAS Nummer	[307543-71-1]
Formel	C15H11NO3S2
Anwendungsbeschreibung	A novel small molecule inhibitor of IRE1. It inhibits IRE1 endonuclease activity but not its kinase activity after endoplasmic reticulum stress1-3. It displays significant antimyeloma activity in model human MM xenografts1. Induces apoptosis in pancreatic cancer cells and displays growth inhibition in a clonogenic growth assay in soft agar as well as in a xenograft in vivo model of pancreatic cancer4. Active in vivo.