

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

Product Datasheet

MitoBloCK-10 FBM-10-5324

Artikelname	MitoBloCK-10
Artikelnummer	FBM-10-5324
Hersteller Artikelnummer	10-5324
Alternativnummer	FBM-10-5324-5MG,FBM-10-5324-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	TIMM44 blocker...
Molekulargewicht	293.27
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[394694-98-5]
Formel	C ₁₂ H ₈ FN ₃ O ₃ S
Anwendungsbeschreibung	MitoBloCK-10 is a first in class TIMM44 blocker. Translocase of inner mitochondrial membrane 44 (TIMM44) is essential for maintaining function and integrity of mitochondria. ¹ It induced mitochondrial dysfunction and suppressed angiogenic activity in endothelial cells. ¹ Targeting TIMM44 by MitoBloCK-10 significantly inhibits bladder cancer cell growth in vitro and in vivo. ²