

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

Product Datasheet

MBQ-167, CAS [[2097938-73-1]] FBM-10-4434

Artikelname	MBQ-167, CAS [[2097938-73-1]]
Artikelnummer	FBM-10-4434
Hersteller Artikelnummer	10-4434
Alternativnummer	FBM-10-4434-5MG,FBM-10-4434-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Rac/Cdc42 inhibitor...
Molekulargewicht	338.41
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[2097938-73-1]
Formel	C ₂₂ H ₁₈ N ₄
Anwendungsbeschreibung	Dual inhibitor of the Rho GTPases Rac (IC ₅₀ = 103 nM) and Cdc42 (IC ₅₀ = 78 nM). ¹ It inhibits breast cancer cell migration, viability, and mammosphere formation. MBQ-167 induced polarity loss resulting in 95% cell rounding and detachment from the substrat