

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

Product Datasheet

ML204, CAS [[5465-86-1]] FBM-10-2841

Artikelname	ML204, CAS [[5465-86-1]]
Artikelnummer	FBM-10-2841
Hersteller Artikelnummer	10-2841
Alternativnummer	FBM-10-2841-5MG,FBM-10-2841-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	TRPC4 blocker...
Molekulargewicht	226.32
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[5465-86-1]
Formel	C15H18N2
Anwendungsbeschreibung	Selective blocker of TRPC4 channels (IC50 = 0.96 - 2.6 µM, depending on assay). Displays 19-fold selectivity against TRPC6 and 9-fold selectivity against TRPC5. Has no significant activity at TRPV1, TRPV3, TRPA1 and TRPM8 channels at concentrations up to 22 µM. A useful tool for exploring the involvement of TRPC and TRPC-like channels in cellular signaling and physiology. ²⁻⁴