

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

Product Datasheet

KB-R7943 mesylate, CAS [[182004-65-5]] FBM-10-1163

Artikelname	KB-R7943 mesylate, CAS [[182004-65-5]]
Artikelnummer	FBM-10-1163
Hersteller Artikelnummer	10-1163
Alternativnummer	FBM-10-1163-10MG,FBM-10-1163-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	TRPC channel blocker...
Molekulargewicht	427.49
Reinheit	98% by TLC [10% methanol in methylene chloride + 0.1% NH4OH, Rf = 0.40] NMR (Conforms)
Formulierung	Tan solid
CAS Nummer	[182004-65-5]
Formel	C16H17N3O3S CH3SO3H
Anwendungsbeschreibung	KB-R7943 is a potent and selective inhibitor of the reversed Na ⁺ /Ca ²⁺ exchanger (NCE or NCX, IC ₅₀ s = 1.2-2.4 μM in cardiomyocytes, smooth muscle cells, NCX1-transfected fibroblasts ¹ , 0.7μM in cultured rat forebrain ²). KB-R7943 has also been shown to inh