

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

Product Datasheet

SKA-31 FBM-10-5483

Artikelname	SKA-31
Artikelnummer	FBM-10-5483
Hersteller Artikelnummer	10-5483
Alternativnummer	FBM-10-5483-10MG,FBM-10-5483-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Potassium channel activator...
Molekulargewicht	200.25
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[40172-65-4]
Formel	C11H8N2S
Anwendungsbeschreibung	KCa3.1 and KCa2 potassium channel activator (EC50 =260, 2900, 2900 nM for KCa3.1, KCa2.1 and KCa2.2 respectively). Enhanced acetylcholine-induced EDHF dilator response in mouse carotid arteries and lowers blood pressure in mouse models at 30 mg/Kg. ^{1,2} Evokes robust vasodilation in rat mesenteric arteries. ³