

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

Product Datasheet

ICA-110381 FBM-10-1467

Artikelname	ICA-110381
Artikelnummer	FBM-10-1467
Hersteller Artikelnummer	10-1467
Alternativnummer	FBM-10-1467-5MG,FBM-10-1467-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Kv7.2/7.3 activator...
Molekulargewicht	267.12
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[325457-99-6]
Formel	C ₁₂ H ₈ Cl ₂ N ₂ O
Anwendungsbeschreibung	A KCNQ2/Q3 (Kv7.2/7.3) activator, EC ₅₀ =0.38 M (KCNQ1 IC ₅₀ =15M) ¹ . KCNQ3/Q5 heterodimers are not affected ² . Potently dampens neuronal excitability and displays anticonvulsant activity in vivo ² .