

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

## Product Datasheet

### ICA-110381, CAS [[325457-99-6]] FBM-10-1467

Artikelname	ICA-110381, CAS [[325457-99-6]]
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 <sub>12</sub> H <sub>8</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> O
Anwendungsbeschreibung	A KCNQ2/Q3 (Kv7.2/7.3) activator, EC <sub>50</sub> =0.38 M (KCNQ1 IC <sub>50</sub> =15M) <sup>1</sup> . KCNQ3/Q5 heterodimers are not affected <sup>2</sup> . Potently dampens neuronal excitability and displays anticonvulsant activity in vivo <sup>2</sup> .