

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

Product Datasheet

SB-216763, CAS [[280744-09-4]] FBM-10-2338

Artikelname	SB-216763, CAS [[280744-09-4]]
Artikelnummer	FBM-10-2338
Hersteller Artikelnummer	10-2338
Alternativnummer	FBM-10-2338-5MG,FBM-10-2338-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	GSK-3 inhibitor...
Molekulargewicht	371.23
Reinheit	98% by TLC [1% CH3OH in CH2Cl2, Rf = 0.17] NMR (Conforms)
Formulierung	Orange solid
CAS Nummer	[280744-09-4]
Formel	C19H12Cl2N2O2
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective inhibitor of glycogen synthase kinase-1 (GSK-3) IC50=34.3 nM1. Acts at the ATP-binding domain. Displays protective effects in lung fibrosis mouse model2. Displays neuroprotective effects on cultured neurons3. Maintains mouse embryonic stem cells in a pluripotent state4. Cell permeable.