

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

Product Datasheet

IWP-2, CAS [[686770-61-6]] FBM-10-1308

Artikelname	IWP-2, CAS [[686770-61-6]]
Artikelnummer	FBM-10-1308
Hersteller Artikelnummer	10-1308
Alternativnummer	FBM-10-1308-5MG,FBM-10-1308-25MG,FBM-10-1308-10MM/1MLDMSO
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Porcn inhibitor: Wnt/b-catenin pathway inhibitor...
Molekulargewicht	466.61
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Beige solid
CAS Nummer	[686770-61-6]
Formel	C22H18N4O2S3
Anwendungsbeschreibung	IWP-2 is an inhibitor of Wnt secretion and processing. It blocks Wnt-dependent signaling (IC50=27nM) by inhibition of the O-acyltransferase Porcn1. Induces cardiomyocyte differentiation from human pluripotent stem cells ² . An important tool to probe the involvement of the Wnt pathway in physiological processes ^{3,4} . Cell permeable.