

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

Product Datasheet

NOTUMib-1 FBM-10-3756

Artikelname	NOTUMib-1
Artikelnummer	FBM-10-3756
Hersteller Artikelnummer	10-3756
Alternativnummer	FBM-10-3756-5MG,FBM-10-3756-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	NOTUM inhibitor, restores Wnt signaling...
Molekulargewicht	292.33
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Beige solid
Formel	C18H16N2O2
Anwendungsbeschreibung	NOTUM is a carboxylesterase which depalmitoylates Wnt proteins which results in disruption of Wnt signaling ¹ . NOTUMib-1 inhibits the carboxylesterase activity of NOTUM, IC ₅₀ =0.085 M, and restores Wnt signaling. An important new tool for use in cellular disease models in which overactivity of NOTUM suppresses Wnt activity ² . NOTUM inhibitors have potential as new therapeutics for degenerative diseases ³ .