

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

Product Datasheet

OTUDin3, CAS [[441290-65-9]] FBM-10-4981

Artikelname	OTUDin3, CAS [[441290-65-9]]
Artikelnummer	FBM-10-4981
Hersteller Artikelnummer	10-4981
Alternativnummer	FBM-10-4981-5MG,FBM-10-4981-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	OTUD3 inhibitor...
Molekulargewicht	508.60
Reinheit	>98% by HPLC (NMR Conforms)
Formulierung	White or off-white solid
CAS Nummer	[441290-65-9]
Formel	C29H24N4O3S
Anwendungsbeschreibung	OTUDin3 (441290-65-9) is a potent inhibitor of the deubiquitinase OTUD3, a member of the ovarian tumor proteases which plays a key role in tumorigenesis, neurodegeneration, metabolism, and immunity. It inhibited non-small cell lung cancer growth, migration, and invasion via enhancing the ubiquitination and degradation of the anti-apoptotic protein GRP78. OTUDin3 inhibited lung cancer growth in an H1299 mouse xenograft model.