

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

## Product Datasheet

### **NGI-189, CAS [[2763063-26-7]] FBM-10-4292**

Artikelname	NGI-189, CAS [[2763063-26-7]]
Artikelnummer	FBM-10-4292
Hersteller Artikelnummer	10-4292
Alternativnummer	FBM-10-4292-5MG,FBM-10-4292-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Oligosaccharyltransferase inhibitor...
Molekulargewicht	478.63
Reinheit	>98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[2763063-26-7]
Formel	C22H30N4O4S2
Anwendungsbeschreibung	NGI-189 is a second generation (NGI-1) oligosaccharyltransferase (OST) inhibitor (IC50 = 90 nM) with preference for OST-A over OST-B. It prevented N-glycosylation of EGFR mutant NSCLC cells and was tolerated in vivo. NGI-189 prevented tumor growth in YU-006 and YU-101 NSCLC tumor xenograft models.