

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

Product Datasheet

DC-Y13-27 FBM-10-4884

Artikelname	DC-Y13-27
Artikelnummer	FBM-10-4884
Hersteller Artikelnummer	10-4884
Alternativnummer	FBM-10-4884-5MG,FBM-10-4884-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	YTHDF2 inhibitor...
Molekulargewicht	270.31
Reinheit	>98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[3069691-93-6]
Formel	C14H10N2O2S
Anwendungsbeschreibung	DC-Y13-27 is an inhibitor (IC ₅₀ = 21.8 µM) of the RNA N6-methyladenosine (m6A) reader YTHDF2.1 It significantly enhanced tumor growth inhibition in MC38 murine models in conjunction with radiotherapy and/or anti-PD-L1 therapy via an increase in the number of CD8+ T cells.