

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

## Product Datasheet

### URMC-099, CAS [[1229582-33-5]] FBM-10-4012

Artikelname	URMC-099, CAS [[1229582-33-5]]
Artikelnummer	FBM-10-4012
Hersteller Artikelnummer	10-4012
Alternativnummer	FBM-10-4012-5MG,FBM-10-4012-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Mixed-lineage kinase 3 inhibitor...
Molekulargewicht	421.54
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[1229582-33-5]
Formel	C27H27N5
Anwendungsbeschreibung	URMC-099 is a potent (IC50 = 14 nM), brain penetrant mixed-lineage kinase 3 inhibitor (MLK3). It also potently inhibits FLT3 (4 nM in vitro, but 560 nM in vivo), LRRK2 (11 nM), and ABL1 (3 nM). <sup>1</sup> URMC-099 displayed neuroprotective effects in HIV-associate