

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

Product Datasheet

AS1842856, CAS [[836620-48-5]] FBM-10-5344

Artikelname	AS1842856, CAS [[836620-48-5]]
Artikelnummer	FBM-10-5344
Hersteller Artikelnummer	10-5344
Alternativnummer	FBM-10-5344-5MG,FBM-10-5344-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	FOXO1 inhibitor...
Molekulargewicht	347.39
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[836620-48-5]
Formel	C18H22FN3O3
Anwendungsbeschreibung	AS1842856 is a potent and selective FOXO1 inhibitor, IC50s=33 nM and >1 mM for FOXO3a and 4.1 Oral administration to diabetic db/db mice leads to a reduction of fasting plasma glucose levels.1 Suppresses autophagy, FSP27 expression and adipocyte differentiation.2 AS1842856 is a highly useful tool for probing the involvement of FOXO1 in cellular processes.3-5