

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

Product Datasheet

Autogramin-2, CAS [[2375541-45-8]] FBM-10-4439

Artikelname	Autogramin-2, CAS [[2375541-45-8]]
Artikelnummer	FBM-10-4439
Hersteller Artikelnummer	10-4439
Alternativnummer	FBM-10-4439-5MG,FBM-10-4439-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Autophagy blocker GRAMD1A inhibition...
Molekulargewicht	417.53
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[2375541-45-8]
Formel	C ₂₁ H ₂₇ N ₃ O ₄ S
Anwendungsbeschreibung	Autogramin-2 is an inhibitor of autophagy (autophagy induced by amino acid starvation IC ₅₀ = 270 nM, Rapamycin IC ₅₀ = 140 nM) acting via selective targeting of the cholesterol transfer protein GRAM domain-containing protein 1A (GRAMD1A). Autogramin-2 inhibition of GRAMD1A inhibits biogenesis of the autophagosome.