

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

Product Datasheet

Firsocostat, CAS [[1434635-54-7]] FBM-10-4699

Artikelname	Firsocostat, CAS [[1434635-54-7]]
Artikelnummer	FBM-10-4699
Hersteller Artikelnummer	10-4699
Alternativnummer	FBM-10-4699-5MG,FBM-10-4699-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Allosteric acetyl-CoA carboxylase inhibitor...
Molekulargewicht	569.63
Reinheit	98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[1434635-54-7]
Formel	C ₂₈ H ₃₁ N ₃ O ₈ S
Anwendungsbeschreibung	Potent (IC ₅₀ = 1.7 nM ACC1, 2.6 nM ACC2) allosteric protein-protein interaction inhibitor of acetyl-CoA carboxylase (ACC). ¹ It interacts with the ACC phosphopeptide acceptor and dimerization site to inhibit enzymatic activity resulting in decreased fatty