

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

Product Datasheet

1G244, CAS [[847928-32-9]] FBM-10-4584

Artikelname	1G244, CAS [[847928-32-9]]
Artikelnummer	FBM-10-4584
Hersteller Artikelnummer	10-4584
Alternativnummer	FBM-10-4584-5MG,FBM-10-4584-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	DPP8/9 inhibitor...
Molekulargewicht	504.57
Reinheit	>98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[847928-32-9]
Formel	C ₂₉ H ₃₀ F ₂ N ₄ O ₂
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective inhibitor of the prolyl dipeptidases DPP8 (IC ₅₀ = 14 nM) and DPP9 (IC ₅₀ = 53 nM). ^{1,2} It does not inhibit DPP2, DPP4 or fibroblast activation protein (FAP) at 100 µM. ^{1,2} 1G244 is a slow binding competitive inhibitor of DPP8 but a comp