

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

Product Datasheet

Romidepsin, CAS [[128517-07-7]] FBM-10-2365

Artikelname	Romidepsin, CAS [[128517-07-7]]
Artikelnummer	FBM-10-2365
Hersteller Artikelnummer	10-2365
Alternativnummer	FBM-10-2365-1MG, FBM-10-2365-5MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	HDAC inhibitor...
Molekulargewicht	540.71
Reinheit	98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Colorless waxy solid - vials may appear empty to visual inspection
CAS Nummer	[128517-07-7]
Formel	C ₂₄ H ₃₆ N ₄ O ₆ S ₂
Anwendungsbeschreibung	A potent and selective inhibitor of class I histone deacetylases (HDACs), IC ₅₀ = 36, 47, 510 and 14,000 nM for HDAC1, 2, 4 and HDAC6, respectively ¹ . Induces apoptosis in a variety of cell lines ² and displays antitumor activity in mouse models ³ . Recently approved for clinical use in T-cell lymphoma ⁴ .