

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 <sub>24</sub> H <sub>36</sub> N <sub>4</sub> O <sub>6</sub> S <sub>2</sub>
Anwendungsbeschreibung	A potent and selective inhibitor of class I histone deacetylases (HDACs), IC <sub>50</sub> = 36, 47, 510 and 14,000 nM for HDAC1, 2, 4 and HDAC6, respectively <sup>1</sup> . Induces apoptosis in a variety of cell lines <sup>2</sup> and displays antitumor activity in mouse models <sup>3</sup> . Recently