

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

Product Datasheet

Mocetinostat, CAS [[726169-73-9]] FBM-10-3306

Artikelname	Mocetinostat, CAS [[726169-73-9]]
Artikelnummer	FBM-10-3306
Hersteller Artikelnummer	10-3306
Alternativnummer	FBM-10-3306-5MG,FBM-10-3306-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Class I HDAC inhibitor...
Molekulargewicht	396.44
Reinheit	98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[726169-73-9]
Formel	C23H20N6O
Anwendungsbeschreibung	Class I, isoform-selective HDAC inhibitor, IC50s=0.15, 0.29, 1.66 and 0.59 µM for HDAC1, 2, 3 and 11 respectively.1 Induces hyperacetylation of histones, induces expression of the tumor suppressor p21WAF1 and inhibits proliferation of human cancer cells.2 Displays antifibrotic effects in ischemic heart failure.3 Attenuates the development of hypersensitivity in models of neuropathic pain.4 Active in vivo.5