

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

## Product Datasheet

### **LMK235, CAS [[1418033-25-6]] FBM-10-4024**

Artikelname	LMK235, CAS [[1418033-25-6]]
Artikelnummer	FBM-10-4024
Hersteller Artikelnummer	10-4024
Alternativnummer	FBM-10-4024-5MG,FBM-10-4024-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Potent, selective inhibitor of HDAC4/5...
Molekulargewicht	294.35
Reinheit	>98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Off-white solid
CAS Nummer	[1418033-25-6]
Formel	C15H22N2O4
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective inhibitor of HDAC4 (IC50 = 11.9 nM) and HDAC5 (IC50 = 4.2 nM).1 Cytotoxic against human ovarian cancer cell lines A2780 and A2780 CisR (IC50s = 0.49 µM and 0.32 µM respectively). It displayed synergistic effects with cisplatin and r