

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

Product Datasheet

Apicidin, CAS [[183506-66-3]] FBM-10-2057

Artikelname	Apicidin, CAS [[183506-66-3]]
Artikelnummer	FBM-10-2057
Hersteller Artikelnummer	10-2057
Alternativnummer	FBM-10-2057-1MG, FBM-10-2057-5MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	HDAC inhibitor...
Molekulargewicht	623.78
Reinheit	>98%
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[183506-66-3]
Formel	C ₃₄ H ₄₉ N ₅ O ₆
Anwendungsbeschreibung	Apicidin is a fungal toxin that is a potent, cell permeable inhibitor of histone deacetylases (HDACs). ¹ It also displays antitumor properties by inducing changes in p21WAF1/Cip1 and gelsolin gene expression causing cell cycle arrest in the G1 phase. ² Apicidin dramatically decreases HIF-1α protein levels and transcriptional activity in human and mouse tumor cell lines. ³