

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

Product Datasheet

CPTH2, CAS [[357649-93-5]] FBM-10-4528

Artikelname	CPTH2, CAS [[357649-93-5]]
Artikelnummer	FBM-10-4528
Hersteller Artikelnummer	10-4528
Alternativnummer	FBM-10-4528-5MG,FBM-10-4528-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	HAT inhibitor...
Molekulargewicht	291.80
Reinheit	98% by TLC [10% ethyl acetate in hexanes / Rf: 0.32] NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[357649-93-5]
Formel	C14H14ClN3S
Anwendungsbeschreibung	CPTH2 is a selective inhibitor of the histone acetyltransferase Gcn5P both in vitro and in vivo (IC50 = 0.8 mM). In vitro, the HAT inhibitory activity of CPTH2 was caused via bridge-interaction with histone H3. Its in vivo activity may involve more hist