

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

Product Datasheet

TC-E 5003 FBM-10-1499

Artikelname	TC-E 5003
Artikelnummer	FBM-10-1499
Hersteller Artikelnummer	10-1499
Alternativnummer	FBM-10-1499-50MG,FBM-10-1499-250MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Arginine methyl transferase 1 (PRMT1) inhibitor...
Molekulargewicht	401.26
Reinheit	98% by HPLC NMR (Conforms)
Formulierung	Brown solid
CAS Nummer	[17328-16-4]
Formel	C16H14Cl2N2O4S
Anwendungsbeschreibung	Selective protein arginine methyltransferase 1 (PRMT1) inhibitor, IC50 = 1.5 µM. Displays no activity against CARM1 and Set7/9 methyltransferases. Inhibits growth of MCF7a breast cancer cells and LNCaP prostate cancer cells. Blocks androgen-induced gene expression in LNCaP cells ¹ .