

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

Product Datasheet

Veliparib 2HCl, CAS [[912445-05-7]] FBM-10-2419

Artikelname	Veliparib 2HCl, CAS [[912445-05-7]]
Artikelnummer	FBM-10-2419
Hersteller Artikelnummer	10-2419
Alternativnummer	FBM-10-2419-5MG,FBM-10-2419-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	PARP 1&2 inhibitor...
Molekulargewicht	317.22
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[912445-05-7]
Formel	C13H16N4O2HCl
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective PARP-inhibitor with Ki values of 5.2 nM and 2.9 nM for PARP-1 and PARP-2, respectively. ¹ Restores sensitivity to DNA alkylator/methylator temozolomide in glioma cells and xenografts ² , and enhances radiotherapy sensitivity in endometrial carcinoma cells ³ . Also improves sensitivity to DNA replication inhibitor cisplatin in human oral carcinoma cells. ⁴