

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

Product Datasheet

RI-1, CAS [[415713-60-9]] FBM-10-1617

Artikelname	RI-1, CAS [[415713-60-9]]
Artikelnummer	FBM-10-1617
Hersteller Artikelnummer	10-1617
Alternativnummer	FBM-10-1617-5MG,FBM-10-1617-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	RAD51 inhibitor...
Molekulargewicht	361.61
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[415713-60-9]
Formel	C14H11Cl3N2O3
Anwendungsbeschreibung	RI-1 is a potent and selective inhibitor of RAD51 (IC50 = 5-30 µM), a highly conserved protein that catalyzes DNA repair via homologous recombination. ¹ It specifically reduces gene conversion in human cells and stimulates single strand annealing. It cova