

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

Product Datasheet

Lenalidomide, CAS [[191732-72-6]] FBM-10-2148

Artikelname	Lenalidomide, CAS [[191732-72-6]]
Artikelnummer	FBM-10-2148
Hersteller Artikelnummer	10-2148
Alternativnummer	FBM-10-2148-100MG,FBM-10-2148-500MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Immunomodulator...
Molekulargewicht	259.26
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[191732-72-6]
Formel	C ₁₃ H ₁₃ N ₃ O ₃
Anwendungsbeschreibung	Thalidomide analog which, like thalidomide,1 binds to cereblon which is the substrate recognition component of a cullin-dependent ubiquitin ligase and inhibits its autoubiquitination activity2. Induces degradation of T-cell repressors Ikaros (IKZF1) and Aiolos (IKZF3) leading to T cell activation2. Selective inhibition of IKZF1 and IKZF3 in multiple myeloma cells results in cell death3,4. Cell permeable. Caution: Teratogenic