

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

Product Datasheet

10058-F4 FBM-10-1466

Artikelname	10058-F4
Artikelnummer	FBM-10-1466
Hersteller Artikelnummer	10-1466
Alternativnummer	FBM-10-1466-5MG,FBM-10-1466-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Myc inhibitor...
Molekulargewicht	249.36
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[403811-55-2]
Formel	C12H11NOS2
Anwendungsbeschreibung	Effectively disables c-Myc by inhibiting the c-Myc-Max association and function ¹ . It prevents the growth of fibroblasts in a c-Myc-dependent manner. Downregulates human telomerase reverse transcriptase and enhances chemosensitivity in human hepatocellular carcinoma cells ² . Induces cell cycle arrest, apoptosis and myeloid differentiation in human acute myeloid leukemia ³ . Inhibits the MYCN/Max interaction leading to cell cycle arrest, apoptosis and neuronal differentiation in MYCN-amplified neuroblastoma cells ⁴ .