

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

Product Datasheet

5-Fluorouridine, CAS [[316-46-1]] FBM-10-1277

Artikelname	5-Fluorouridine, CAS [[316-46-1]]
Artikelnummer	FBM-10-1277
Hersteller Artikelnummer	10-1277
Alternativnummer	FBM-10-1277-100MG,FBM-10-1277-250MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Proapoptotic antiproliferative agent...
Molekulargewicht	262.19
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[316-46-1]
Formel	C ₉ H ₁₁ FN ₂ O ₆
Anwendungsbeschreibung	Inhibitor of ribozyme self-cleavage in mammalian cells. ¹ Induces apoptosis in HCT-116 colorectal carcinoma cells causing diverse gene expression patterns suggesting that mechanisms besides global inhibition of RNA synthesis and processing contribute to 5-fluorouridine cytotoxicity. ² Cell permeable and active in vivo.