

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

## Product Datasheet

### Actinomycin D, CAS [[50-76-0]] FBM-10-2054

Artikelname	Actinomycin D, CAS [[50-76-0]]
Artikelnummer	FBM-10-2054
Hersteller Artikelnummer	10-2054
Alternativnummer	FBM-10-2054-5MG,FBM-10-2054-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Transcription inhibitor...
Molekulargewicht	1255.42
Reinheit	>98% by HPLC NMR (conforms)
Formulierung	Orange-red solid
CAS Nummer	[50-76-0]
Formel	C <sub>62</sub> H <sub>86</sub> N <sub>12</sub> O <sub>16</sub>
Anwendungsbeschreibung	Actinomycin D (50-76-0) is a cyclopeptide antibiotic and intercalating transcription inhibitor with anti-neoplastic activity. Potent inhibitor of RNA polymerase. <sup>1</sup> Induces apoptosis in a variety of cancer cell lines <sup>2,3</sup> via the intrinsic pathway <sup>4</sup> . Upregulat