

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

Product Datasheet

Bleomycin Sulfate, CAS [[9041-93-4]] **FBM-10-2623**

Artikelname	Bleomycin Sulfate, CAS [[9041-93-4]]
Artikelnummer	FBM-10-2623
Hersteller Artikelnummer	10-2623
Alternativnummer	FBM-10-2623-5MG,FBM-10-2623-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Induces double strand DNA breaks...
Molekulargewicht	1512.62
Reinheit	Contains a mixture of A2 (~70%) and B2 (~30%) forms 95% by HPLC NMR: (Conforms)
Formulierung	White or off-white solid
CAS Nummer	[9041-93-4]
Formel	C ₅₅ H ₈₅ N ₁₇ O ₂₅ S ₄
Anwendungsbeschreibung	Coordinates with metals producing reactive oxygen species which causes oxidative damage to DNA ¹ and RNA ² . Induces double-strand DNA damage ³ . Commonly used to induce lung fibrosis in animal disease models ^{4,5} . Anticancer agent in clinical use ⁶ .