

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

Product Datasheet

Epirubicin HCl, CAS [[56390-09-1]] FBM-10-2761

Artikelname	Epirubicin HCl, CAS [[56390-09-1]]
Artikelnummer	FBM-10-2761
Hersteller Artikelnummer	10-2761
Alternativnummer	FBM-10-2761-5MG,FBM-10-2761-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	DNA damaging agent...
Molekulargewicht	579.99
Reinheit	97% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Red orange solid
CAS Nummer	[56390-09-1]
Formel	C ₂₇ H ₂₉ NO ₁₁ HCl
Anwendungsbeschreibung	Antitumor agent ¹ . Inhibits topoisomerase II ² . Induces DNA damage by a number of different mechanisms including intercalation, free radical-mediated oxidation, crosslinking, interference with DNA unwinding, strand separation and helicase activity ³ . Induces myocardial dysfunction as a side effect to chemotherapy ⁴ .