

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

Product Datasheet

Docetaxel, CAS [[114977-28-5]] **FBM-10-2286**

Artikelname	Docetaxel, CAS [[114977-28-5]]
Artikelnummer	FBM-10-2286
Hersteller Artikelnummer	10-2286
Alternativnummer	FBM-10-2286-10MG,FBM-10-2286-50MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Microtubule stabilizing agent...
Molekulargewicht	807.90
Reinheit	98%
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[114977-28-5]
Formel	C ₄₃ H ₅₃ NO ₁₄
Anwendungsbeschreibung	Antimitotic chemotherapeutic which inhibits via reversible high-affinity binding to microtubules ¹ . Induces apoptosis in a variety of cancer cell lines ² however, tumor cells can quickly develop resistance to docetaxel via several mechanisms ^{3,4} . Can act in synergy with a variety of other anticancer agents including kinase inhibitors. ^{5,6}