

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

Product Datasheet

Nelfinavir mesylate, CAS [[159989-65-8]] FBM-10-3050

Artikelname	Nelfinavir mesylate, CAS [[159989-65-8]]
Artikelnummer	FBM-10-3050
Hersteller Artikelnummer	10-3050
Alternativnummer	FBM-10-3050-5MG,FBM-10-3050-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	HIV Protease inhibitor / Anticancer activity...
Molekulargewicht	663.88
Reinheit	98% by HPLC NMR (conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[159989-65-8]
Formel	C32H45N3O4S CH3SO3H
Anwendungsbeschreibung	Nelfinavir is a clinically useful anti-HIV agent acting via inhibition of HIV-1 protease ($K_i=2$ nM). ¹ It also displays efficacy in cancer, malaria, tuberculosis and SARS. ² Displays broad spectrum anticancer activity and induces endoplasmic reticulum stress, autophagy and apoptosis in vitro and in vivo. ³ Inhibits the growth of HER2-positive breast cancer cells via inhibition of HSP90 through a novel mechanism. ⁴