

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

Product Datasheet

DY131 FBM-10-1561

Artikelname	DY131
Artikelnummer	FBM-10-1561
Hersteller Artikelnummer	10-1561
Alternativnummer	FBM-10-1561-5MG,FBM-10-1561-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Estrogen-related receptor ERRbeta and ERRgamma agonist...
Molekulargewicht	311.38
Reinheit	98% by TLC NMR (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[95167-41-2]
Formel	C18H21N3O2
Anwendungsbeschreibung	Selective agonist at estrogen-related receptors ERR and ERR with minimal activity at ERR, ER and ER at concentrations up to 30 µM.1 Displays antiproliferative activity in prostate cancer cells.2 Promotes hormone production and cell fusion in cytotrophoblasts.3 In breast cancer cells DY131 arrests cells in G2/M and causes mitotic spindle defects.4 Inhibits osteoclastogenesis and protects against inflammatory bone loss induced by LPS in vivo.5