

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

## Product Datasheet

### BE2012, CAS [[667889-47-6]] FBM-10-4417

Artikelname	BE2012, CAS [[667889-47-6]]
Artikelnummer	FBM-10-4417
Hersteller Artikelnummer	10-4417
Alternativnummer	FBM-10-4417-5MG, FBM-10-4417-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	REV-ERBalpha/β antagonist...
Molekulargewicht	293.37
Reinheit	>98% by HPLC NMR (conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[667889-47-6]
Formel	C18H19N3O
Anwendungsbeschreibung	BE2012 is an antagonist of REV-ERBalpha (EC50 = 285 nM) and REV-ERBβ (EC50 = 346 nM). Highly selective with no activity against a panel of nine closely related nuclear receptors and other receptors. BE2012 induced myogenesis in a mouse model of acute muscle injury resulting in muscle regeneration and repair via induction of transcription factors Myf5 and Myod.