

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

## Product Datasheet

### 6BIO FBM-10-1400

Artikelname	6BIO
Artikelnummer	FBM-10-1400
Hersteller Artikelnummer	10-1400
Alternativnummer	FBM-10-1400-5MG,FBM-10-1400-25MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	GSK-3 inhibitor...
Molekulargewicht	356.18
Reinheit	98% by TLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Purple solid
CAS Nummer	[667463-62-9]
Formel	C16H10BrN3O2
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective inhibitor of glycogen synthase kinase-3 (GSK-3) IC50=5 nM1. The first pharmacological agent shown to maintain self-renewal in human and mouse embryonic stem cells2 . Promotes proliferation in mammalian cardiomyocytes2 A potent inhibitor of malignant lymphoid cell proliferation3.