

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

Product Datasheet

Roscovitrine, CAS [[186692-46-6]] FBM-10-1332

Artikelname	Roscovitrine, CAS [[186692-46-6]]
Artikelnummer	FBM-10-1332
Hersteller Artikelnummer	10-1332
Alternativnummer	FBM-10-1332-2MG,FBM-10-1332-10MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	p34/cdc2 inhibitor...
Molekulargewicht	354.46
Reinheit	99% by TLC, NMR (conforms)
Formulierung	White solid
CAS Nummer	[186692-46-6]
Formel	C19H26N6O
Anwendungsbeschreibung	Potent and selective inhibitor of cyclin-dependent kinases displaying higher potency and selectivity compared to olomoucine. p34 cdc2 IC50 = 0.2 µM. Also inhibits p33cdk2 and p33cdk51. Anti-angiogenic2. Prevents PPARgamma S273 phosphorylation, promoting browning of white adipose tissue3. Enhances peripheral nerve regrowth4.