

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

## Product Datasheet

### Chaetoglobosin A, CAS [[50335-03-0]] FBM-10-3081

Artikelname	Chaetoglobosin A, CAS [[50335-03-0]]
Artikelnummer	FBM-10-3081
Hersteller Artikelnummer	10-3081
Alternativnummer	FBM-10-3081-1MG,FBM-10-3081-5MG
Hersteller	Focus Biomolecules
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	Actin binding agent / Apoptosis inducer...
Molekulargewicht	528.64
Reinheit	98% by HPLC, NMR (Conforms)
Formulierung	Yellow solid
CAS Nummer	[50335-03-0]
Formel	C <sub>32</sub> H <sub>36</sub> N <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Anwendungsbeschreibung	A cytochalasin analog which targets filamentous actin. Displays cytotoxic effects against human colorectal HCT116 cells, IC <sub>50</sub> =3.15 µM.1 Preferentially induces apoptosis in chronic lymphocytic leukemia cells via targeting the cytoskeleton.2 Enhances the fibrinolytic activity of vascular endothelial cells.3