

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

Product Datasheet

MG-101, CAS [[110044-82-1]] BYT-ORB1300637

| | |
|--------------------------|---|
| Artikelname | MG-101, CAS [[110044-82-1]] |
| Artikelnummer | BYT-ORB1300637 |
| Hersteller Artikelnummer | orb1300637 |
| Alternativnummer | BYT-ORB1300637-5,BYT-ORB1300637-1,BYT-ORB1300637-10,BYT-ORB1300637-25,BYT-ORB1300637-50,BYT-ORB1300637-100 |
| Hersteller | Biorbyt |
| Kategorie | Biochemikalien |
| Produktbeschreibung | MG-101 (Calpain inhibitor I) is a potent, cell-permeable inhibitor targeting cysteine proteases such as calpains and cathepsins. It is widely used in vitro and in vivo to study roles in neurodegeneration, muscular dystrophy, and cataract formation, p... |
| Molekulargewicht | 383.53 |
| Reinheit | 98% (May vary between batches) |
| CAS Nummer | [110044-82-1] |
| Formel | C20H37N3O4 |
| Target-Kategorie | Apoptosis,Proteasome,Cysteine Protease |
| Anwendungsbeschreibung | Solubility: 10% DMSO+40% PEG300+5% Tween 80+45% Saline:1 mg/mL (2.61 mM),DMSO:81.67 mg/mL (212.94 mM),Ethanol:76 mg/mL (198.16 mM),H2O:< 1 mg/mL (insoluble or slightly soluble) |