

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

## Product Datasheet

### Timosaponin AIII, CAS [[41059-79-4]] TGM-T3395

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Artikelname              | Timosaponin AIII, CAS [[41059-79-4]]  |
| Artikelnummer            | TGM-T3395   |
| Hersteller Artikelnummer | T3395   |
| Alternativnummer         | TGM-T3395-1MLX10MM(INDMSO),TGM-T3395-1MG,TGM-T3395-5MG,TGM-T3395-10MG,TGM-T3395-25MG,TGM-T3395-50MG,TGM-T3395-100MG,TGM-T3395-200MG   |
| Hersteller               | TargetMol   |
| Kategorie                | Biochemikalien  |
| Produktbeschreibung      | Timosaponin AIII (Timosaponin A3) induces autophagy in HeLa cells followed by apoptotic cell death (IC50: 10 µM). The Timosaponin AIII cellular response is mediated via inhibition of mTORC1 and induction of ER stress (IC50: 2.5 µM, BT474 cells, 6 µM,... |
| Molekulargewicht         | 740.92  |
| Reinheit                 | 98.00%  |
| CAS Nummer               | [41059-79-4]  |
| Formel                   | C39H64O13   |
| Target-Kategorie         | Cholinesterase (ChE)   mTOR   |