

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

## Product Datasheet

### Thiolutin, CAS [[87-11-6]] ENZ-BML-CT107-0005

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Thiolutin, CAS [[87-11-6]]                                                                                                                                                                                                                                    |
| Artikelnummer            | ENZ-BML-CT107-0005                                                                                                                                                                                                                                            |
| Hersteller Artikelnummer | BML-CT107-0005                                                                                                                                                                                                                                                |
| Alternativnummer         | ENZ-BML-CT107-0005-5                                                                                                                                                                                                                                          |
| Hersteller               | Enzo Life Sciences                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | Sulfur containing antibiotic. Potent inhibitor of bacterial and yeast RNA polymerases. Inhibits mRNA chain elongation. Inhibits adhesion of endothelial cells (HUVECs) to vitronectin (IC50=0.83 µM) thereby inhibiting tumor cell-induced angiogenesis in... |
| Molekulargewicht         | 228.3                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Quelle                   | Isolated from Streptomyces luteosporus                                                                                                                                                                                                                        |
| Reinheit                 | 95% (HPLC, TLC)                                                                                                                                                                                                                                               |
| CAS Nummer               | [87-11-6]                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Formel                   | C8H8N2O2S2                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Target-Kategorie         | RNA polymerase                                                                                                                                                                                                                                                |