

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

## Product Datasheet

### 4-Thiouracil, CAS [[591-28-6]] AMO-M58328

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | 4-Thiouracil, CAS [[591-28-6]]                                                                                                                                                                                                                                |
| Artikelnummer            | AMO-M58328                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hersteller Artikelnummer | M58328                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alternativnummer         | AMO-M58328-250MG,AMO-M58328-500MG                                                                                                                                                                                                                             |
| Hersteller               | Abmole Bioscience                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | 4-Thiouracil is a site-specific, photoactivatable probe used to detect RNA structures and nucleic acid-nucleic acid contacts. It absorbs ultraviolet light >300 nm and, in the presence of oxygen, acts as an energy donor to produce singlet oxygen by tr... |
| Molekulargewicht         | 128.15                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Reinheit                 | 97.0%                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CAS Nummer               | [591-28-6]                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Formel                   | C4H4N2OS                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Target-Kategorie         | Others                                                                                                                                                                                                                                                        |