

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

## Product Datasheet

### FR900098 (sodium salt), CAS [[73226-73-0]] TGM-T35740

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | FR900098 (sodium salt), CAS [[73226-73-0]]                                                                                                                                                                                                                    |
| Artikelnummer            | TGM-T35740                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hersteller Artikelnummer | T35740                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alternativnummer         | TGM-T35740-1MG                                                                                                                                                                                                                                                |
| Hersteller               | TargetMol                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | FR900098 is a derivative of fosmidomycin that has antimalarial activity (IC50s = 170, 170, and 90 nM for HB3, A2, and Dd2 P. falciparum strains, respectively). FR900098 inhibits DOXP reductoisomerase, a key enzyme in the non-mevalonate pathway of iso... |
| Molekulargewicht         | 220.117                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CAS Nummer               | [73226-73-0]                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Formel                   | C5H12NNaO5P                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Target-Kategorie         | Parasite   Others   Antibiotic                                                                                                                                                                                                                                |