

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

## Product Datasheet

### **Ascomycin (High Purity) (Immunomycin, FK520, Analog of FK-506, FR-900520, L-683590, NSC 106410, WS 7238A), CAS [[104987-12-4]] USB-207066**

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Artikelname              | Ascomycin (High Purity) (Immunomycin, FK520, Analog of FK-506, FR-900520, L-683590, NSC 106410, WS 7238A), CAS [[104987-12-4]]                                                                                                                                |
| Artikelnummer            | USB-207066                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hersteller Artikelnummer | 207066                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alternativnummer         | USB-207066-1,USB-207066-5,USB-207066-25                                                                                                                                                                                                                       |
| Hersteller               | US Biological                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kategorie                | Biochemikalien                                                                                                                                                                                                                                                |
| Produktbeschreibung      | Macrolide antibiotic. Ethyl analog of FK506. Strong immunosuppressant. Binds to the FK-506-binding protein FKBP12. This complex inhibits calcineurin (protein phosphatase 2B (PP2B)). Suppresses the production of T helper type 1 (Th1) (interferon and I... |
| Molekulargewicht         | 792                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Reinheit                 | 98%                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Formulierung             | Supplied as a white to off-white solid.                                                                                                                                                                                                                       |
| CAS Nummer               | [104987-12-4]                                                                                                                                                                                                                                                 |