

他克莫司

中文名：他克莫司

英文名：Tacrolimus

CAS 号：104987-11-3

分子式：C₄₄H₆₉NO₁₂

分子量：804.029

熔 点： 127-129

比 重： 1.19

比旋光度： -84.4 (c, 1.02 in CHCl₃)

储存条件： -20°C

来 源： Isol. from *Streptomyces tsukubaensis* and *Streptomyces hygroscopicus*

溶解性： DMSO: >3 mg/mL, Sol. C₆H₆, EtOAc, CHCl₃, EtOH, MeOH; fairly sol. hexane; insol. H₂O

用 途： 大环内酯类抗生素，肝脏及肾脏移植患者的首选免疫抑制药物

