

aclacinomycin-T 2-deoxy-L-fucose-Transferase

Cat. No. EXWM-2564

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym, das aus dem Bakterium *Streptomyces galilaeus* isoliert wurde, ist an der Biosynthese anderer Aclacinomycine beteiligt. Es wirkt auch auf Idarubicin. Es wird langsam eine zweite 2-Desoxy-L-Fucose-Einheit in vitro zu Aclacinomycin S hinzufügen.

Synonyme

AknK

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.4.1.327

Reaktion

dTDP-2-deoxy- β -L-fucose + Aclacinomycin T = dTDP + Aclacinomycin S

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.