

## ribostamycin: 4-( $\gamma$ -L-glutamylamino)-(S)-2-hydroxybutanoyl-[Btrl acyl-carrier protein] 4-( $\gamma$ -L-glutamylamino)-(S)-2-hydroxybutanoat-Transferase

Cat. No. EXWM-2292

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

**Beschreibung** Das Enzym bindet die Seitenkette der Aminoglykosid-Antibiotika der Butirosin-Familie. Die Seitenkette verleiht Resistenz gegen mehrere aminoglykosid-modifizierende Enzyme.

**Synonyme** btrH (Genname)

### Produktinformation

**Form** Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

**EC-Nummer** EC 2.3.2.19

**Reaktion** 4-( $\gamma$ -L-glutamylamino)-(S)-2-hydroxybutanoyl-[Btrl Acylträgerprotein] + Ribostamycin =  $\gamma$ -L-Glutamyl-Butirosin B + Btrl Acylträgerprotein

**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.