

Hygromycin-B 7"-O-Kinase

Cat. No. EXWM-2959

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Phosphoryliert die Antibiotika Hygromycin B, 1-N-Hygromycin B und Destomycin, jedoch nicht Hygromycin B2, an der 7"-Hydroxygruppe im Destominsäurering.

Synonyme

hygromycin B Phosphotransferase; hygromycin-B Kinase (mehrdeutig)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.1.119

CAS-Nummer

88361-67-5

Reaktion

ATP + Hygromycin B = ADP + 7"-O-Phosphohygromycin B

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.