Creative Enzymes®

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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.