Creative Enzymes®

25S rRNA (Adenin2142-N1)-Methyltransferase

Cat. No. EXWM-1893

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	In der Hefe Saccharomyces cerevisiae ist diese Methylierung wichtig für die Resistenz gegenüber Wasserstoffperoxid und dem Antibiotikum Anisomycin.
Synonyme	BMT2 (Genname); 25S rRNA m1A2142 Methyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.1.1.286
Reaktion	S-Adenosyl-L-Methionin + Adenin2142 in 25S rRNA = S-Adenosyl-L-Homocystein + N1-Methyladenin2142 in 25S rRNA
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.