

Glycylpeptid N-Tetradecanoyltransferase

Cat. No. EXWM-2279

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym aus Hefe ist hochspezifisch für Tetradecanoyl-CoA und hochspezifisch für N-terminales Glycin in Oligopeptiden, die Serin an der 5-Position enthalten. Das Enzym aus dem Herz von Säugetieren überträgt Acylgruppen auf ein spezifisches 51 kDa Akzeptorprotein.

Synonyme

Peptid N-Myristoyltransferase; Myristoyl-CoA-Protein N-Myristoyltransferase; Myristoyl-Coenzym A:Protein N-Myristoyltransferase; Myristoylierende Enzyme; Protein N-Myristoyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.3.1.97

CAS-Nummer

110071-61-9

Reaktion

tetradecanoyl-CoA + Glycylpeptid = CoA + N-Tetradecanoylglycylpeptid

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.