

D-Alanin-Alanylpoyl(glycerolphosphat) Ligase

Cat. No. EXWM-5736

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Beteiligt an der Synthese von Teichonsäuren.

Synonyme

D-Alanylalanylpoyl(glycerolphosphat)synthetase; D-Alanin:Membran-Akzeptor-Ligase; D-Alanylalanylpoyl(phosphoglycerol)synthetase; D-Alanylpoyl(phosphoglycerol)synthetase; D-Alanin-Membran-Akzeptor-Ligase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 6.3.2.16

CAS-Nummer

9046-58-6

Reaktion

$\text{ATP} + \text{D-Alanin} + \text{Alanylpoyl(glycerolphosphat)} = \text{ADP} + \text{Phosphat} + \text{D-Alanylalanylpoyl(glycerolphosphat)}$

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.