

Lipoyl-Amidotransferase

Cat. No. EXWM-2145

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Im Bakterium Listeria monocytogenes ist das Enzym an einem Weg zur

Rückgewinnung von Lipoinsäure beteiligt. Das Enzym ist an 2-Oxo-Säure-

Dehydrogenasen gebunden, wie dem Pyruvat-Dehydrogenase-Komplex, wo es die Lipoyl-Gruppe von Lipoyl-[Glycin-Spaltungssystem H] auf die E2-Untereinheiten der

Komplexe überträgt.

Synonyme LipL (Genname, mehrdeutig)

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 2.3.1.200

Reaktion [glycine cleavage system H]-N6-lipoyl-L-lysine + ein [lipoyl-Trägerprotein] =

glycine cleavage system H + ein [lipoyl-Trägerprotein]-N6-lipoyl-L-lysine

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com