

Triphosphat-Protein-Phosphotransferase

Cat. No. EXWM-3353

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym wurde ursprünglich als ein Enzym angesehen, das Diphosphat als Substrat verwendet, aber dies wurde inzwischen widerlegt. Die Aktivität wird als der zweite Teil einer biphasischen Reaktion nach der Erschöpfung von ATP beobachtet. Tripolyphosphat ist ein Kontaminant von [γ -32P]ATP.

Synonyme

Diphosphat: mikrosomales Membranprotein O-Phosphotransferase (fehlerhaft); DiPPT (fehlerhaft); Pyrophosphat: Protein-Phosphotransferase (fehlerhaft); Diphosphat-Protein-Phosphotransferase (fehlerhaft); Diphosphat: [mikrosomales Membranprotein] O-Phosphotransferase (fehlerhaft)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.99.1

CAS-Nummer

74092-32-3

Reaktion

triphosphat + [mikrosomales-Membranprotein] = diphosphat + phospho-[mikrosomales-Membranprotein]

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.