Creative Enzymes®

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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.