

Pyruvat, Phosphat-Dikinase

Cat. No. EXWM-3348

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Es ist ein Schlüsselenzym in der Gluconeogenese und Photosynthese, das dafür verantwortlich ist, die Reaktion umzukehren, die von der Pyruvatkinase in der Embden-Meyerhof-Parnas-Glykolyse durchgeführt wird.

Synonyme

Pyruvat, Orthophosphat-Dikinase; Pyruvat-Phosphat-Dikinase (phosphorylierend); Pyruvat, Phosphat-Dikinase; Pyruvat-anorganisches Phosphat-Dikinase; Pyruvat-Phosphat-Dikinase; Pyruvat-Phosphat-Ligase; Pyruvat-Phosphat-Dikinase; Pyruvat-Phosphat-Ligase; Pyruvat, Pi-Dikinase; PPK

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.9.1

CAS-Nummer

9027-40-1

Reaktion

ATP + Pyruvat + Phosphat = AMP + Phosphoenolpyruvat + Diphosphat

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.