Creative Enzymes®

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; PPDK

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