

Phosphoenolpyruvat-Carboxykinase (ATP)

Cat. No. EXWM-4794

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Phosphoenolpyruvat-Carboxykinase (ATP) ist ein Enzym mit dem systematischen Namen ATP:Oxalacetat-Carboxy-Lyase (transphosphorylierend; phosphoenolpyruvat-bildend).

Synonyme

phosphopyruvatcarboxylase (ATP); phosphoenolpyruvatcarboxylase (mehrdeutig); phosphoenolpyruvatcarboxykinase (mehrdeutig); phosphopyruvatcarboxykinase (Adenosintriphosphat); PEP-Carboxylase (mehrdeutig); PEP-Carboxykinase (mehrdeutig); PEPCK (ATP); PEPK; PEPCK; phosphoenolpyruvatische Carboxylase (mehrdeutig); phosphoenolpyruvatische Carboxykinase (mehrdeutig); phosphoenolpyruvatcarboxylase (ATP); phosphopyruvatcarboxykinase (mehrdeutig); ATP:oxalacetatcarboxy-lyase (transphosphorylierend)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 4.1.1.49

CAS-Nummer

9073-94-3

Reaktion

$\text{ATP} + \text{Oxalacetat} = \text{ADP} + \text{Phosphoenolpyruvat} + \text{CO}_2$

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.