Creative Enzymes®

6-Phosphofructokinase

Cat. No. EXWM-2955

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	D-Tagatose 6-Phosphat und Sedoheptulose 7-Phosphat können als Akzeptoren wirken. UTP, CTP und ITP können als Donoren wirken. Nicht identisch mit EC 2.7.1.105 6-Phosphofructo-2-Kinase.
Synonyme	phosphohexokinase; phosphofructokinase I; phosphofructokinase (phosphorylierend); 6-phosphofructose 1-kinase; ATP-abhängige phosphofructokinase; D-fructose-6-phosphate 1-phosphotransferase; fructose 6-phosphate kinase; fructose 6-phosphokinase; nucleotide triphosphat-abhängige phosphofructokinase; phospho-1,6-fructokinase; PFK

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.7.1.11
CAS-Nummer	9001-80-3
Reaktion	ATP + D-Fructose 6-Phosphat = ADP + D-Fructose 1,6-Bisphosphat
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 ℃.