Creative Enzymes®

sulfofructosephosphate Aldolase

Cat. No. EXWM-4894

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym, das aus dem Bakterium Escherichia coli charakterisiert wurde, ist am Abbauweg von Sulfoquinovose beteiligt, der polaren Kopfgruppe von Sulfolipiden, die in den photosynthetischen Membranen aller höheren Pflanzen, Moose, Farne, Algen und der meisten photosynthetischen Bakterien sowie in der Oberflächenschicht einiger Archaeen vorkommen.
Synonyme	yihT (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 4.1.2.57
Reaktion	6-Deoxy-6-sulfo-D-fructose 1-phosphat = Glyceronphosphat + 2-Hydroxy-3-oxopropan-1-sulfonat
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 ℃.