Creative Enzymes®

Glukose-1-phosphat Phosphodismutase

Cat. No. EXWM-3071

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Transferasen, insbesondere zu denjenigen, die Phosphor-haltige Gruppen (Phosphotransferasen) mit einer Alkoholgruppe als Akzeptor übertragen. Der systematische Name dieser Enzymklasse ist D-Glukose-1-phosphat:D-Glukose-1-phosphat 6-Phosphotransferase. Dieses Enzym ist an der Glykolyse / Gluconeogenese sowie am Stärke- und Saccharosestoffwechsel beteiligt.

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.7.1.41
CAS-Nummer	9026-25-9
Reaktion	2 D-Glukose 1-Phosphat = D-Glukose + D-Glukose 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 ℃.