

Saccharose 6F-Phosphat-Phosphorylase

Cat. No. EXWM-2566

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym, isoliert aus dem thermophilen Bakterium *Thermoanaerobacterium thermosaccharolyticum*, katalysiert die reversible Phosphorylierung von Saccharose 6F-Phosphat. Es wirkt auch auf Saccharose mit geringerer Aktivität.

Synonyme

Saccharose 6'-phosphat Phosphorylase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.4.1.329

Reaktion

sucrose 6F-phosphate + phosphate = α -D-glucopyranose 1-phosphate + β -D-fructofuranose 6-phosphate

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.