

kojibiose Phosphorylase

Cat. No. EXWM-2460

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Das Enzym von Thermoanaerobacter brockii kann mit α -1,2-Oligoglucanen, wie

Selaginose, als Substrat wirken, jedoch langsamer. Das Enzym ist inaktiv, wenn

Trehalose, Neotrehalose, Nigerose, Laminaribiose, Maltose, Cellobiose, Isomaltose,

Disaccharide mit anderen Bindungen als α -1,2-Bindungen, wie Sophorose,

Gentiobiose, Saccharose und Laktose, als Substrate verwendet werden.

Produktinformation

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver **Form**

EC-Nummer EC 2.4.1.230

CAS-Nummer 206566-36-1

Reaktion $2-\alpha$ -D-glucosyl-D-glucose + Phosphat = D-Glukose + β -D-Glukose 1-Phosphat

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 Lagerung

°C~-80 °C.

Tel: 1-631-562-8517 1-516-512-3133 Email: info@creative-enzymes.com