Creative Enzymes®

zucker-terminal-phosphatase

Cat. No. EXWM-3663

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wirkt auf Zucker und Polyole, die am terminalen Kohlenstoff phosphoryliert sind, mit einer Vorliebe für Zucker mit einer D-Erythro-Konfiguration, z.B. gute Substrate sind Glukose-6-phosphat, Mannose-6-phosphat, 6-Phosphogluconat, Erythrose-4-phosphat und Xylit-5-phosphat.
Synonyme	xylitol-5-phosphatase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.3.58
CAS-Nummer	99283-70-2
Reaktion	D-Glukose 6-phosphat + H2O = D-Glukose + Phosphat
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 ℃.