

Sorbose-Reduktase

Cat. No. EXWM-0197

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Die Reaktion erfolgt überwiegend in die umgekehrte Richtung. Dieses Enzym kann auch D-Fructose in D-Mannitol umwandeln, jedoch langsamer. Gehört zur Familie der kurzkettigen Dehydrogenasen.

Synonyme

Sou1p

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.1.1.289

CAS-Nummer

138440-90-1

Reaktion

$\text{D-Glucitol} + \text{NADP}^+ = \text{L-Sorbose} + \text{NADPH} + \text{H}^+$

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.