

3,6-Anhydro- α -L-Galactose-Dehydrogenase

Cat. No. EXWM-1196

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym, das aus dem marinen Bakterium *Vibrio* sp. EJY3 charakterisiert wurde, ist an einem Abbauweg für 3,6-Anhydro- α -L-Galactose beteiligt, einem Hauptbestandteil der von roten Makroalgen produzierten Polysaccharide, wie Agarose und Porphyran.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 1.2.1.92

Reaktion

3,6-Anhydro- α -L-Galactopyranose + NAD(P)⁺ + H₂O = 3,6-Anhydro-L-Galactonate + NAD(P)H + 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.