Creative Enzymes®

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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.