Creative Enzymes®

λ-Carrageenase

Cat. No. EXWM-3844

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym von Pseudoalteromonas sp. ist spezifisch für λ-Carrageen. ι-Carrageen (siehe EC 3.2.1.157, ι-Carrageenase), κ-Carrageen (siehe EC 3.2.1.83, κ-Carrageenase), Agarose und Porphyran sind keine Substrate.
Synonyme	endo-β-1,4-Carrageenose 2,6,2'-Trisulfat-Hydrolase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.162
Reaktion	Endohydrolyse der (1→4)-β-Bindungen im Rückgrat von λ-Carrageen, was zum Tetrasaccharid α-D-Galp2,6S2-(1→3)-β-D-Galp2S-(1→4)-α-D-Galp2,6S2-(1→3)-D-Galp2S führt.
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 ℃.