

β-Mannanase 26A von Cellvibrio japonicus, rekombinant

Cat. No. BMCJ-001

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Mannan endo-1,4-beta-mannosidase ist ein Enzym mit dem Systemnamen 4-beta-D-mannan mannanohydrolase. Dieses Enzym katalysiert die folgende chemische Reaktion: Zufällige Hydrolyse von (1->4)-beta-D-mannosidischen Bindungen in Mannanen, Galactomannanen und Glucomannanen.

Produktinformation

Art	Cellvibrio japonicus
Herkunft	E. coli
Form	Flüssigkeit
EC-Nummer	EC 3.2.1.78
CAS-Nummer	37288-54-3
Molekulargewicht	45.3 kDa
Reinheit	>90 % wie durch SDS-PAGE beurteilt
Konzentration	1 mg/ml
Optimales pH	6.5
Optimale Temperatur	37 °C

Lager- und Versandinformation

Lagerung	Dieses Enzym wird bei Raumtemperatur versendet, sollte jedoch bei -20 °C gelagert werden.
-----------------	---