Creative Enzymes®

Galaktan 1,3-β-Galactosidase

Cat. No. EXWM-3828

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym entfernt nicht nur freie Galactose, sondern auch 6-glycosylierte Reste, z.B. (1→6)-β-D-Galactobiose, und Galactose tragende Oligosaccharidketten an O-6. Daher gibt es Verzweigungen von [arabino-galacto-(1→6)]-(1→3)-β-D-Galactanen frei.
Synonyme	galactan (1→3)-β-D-Galactosidase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.145
CAS-Nummer	161515-48-6
Reaktion	Hydrolyse von terminalen, nicht-reduzierenden β-D-Galactose-Resten in (1→3)-β-D-Galactopyrananen
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 ℃.