

Keratan-Sulfat Endo-1,4- β -Galactosidase

Cat. No. EXWM-3786

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Hydrolysiert die 1,4- β -D-galactosyl Bindungen, die benachbart zu 1,3-N-acetyl- α -D-glucosaminyll Rückständen sind. Wirkt auch auf einige nicht-sulfatierte Oligosaccharide, wirkt jedoch nur auf Blutgruppensubstanzen, wenn die 1,2-verknüpften Fucosyl-Rückstände entfernt wurden (vgl. EC 3.2.1.102 Blutgruppensubstanz endo-1,4- β -galactosidase).

Synonyme

endo- β -Galactosidase (mehrdeutig); Keratansulfat-Endogalactosidase; Keratanase; Keratansulfat 1,4- β -D-Galaktanohydrolase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.2.1.103

CAS-Nummer

55072-01-0

Reaktion

Endohydrolyse von (1 \rightarrow 4)- β -D-galactosidischen Bindungen in Keratansulfat

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.