Creative Enzymes®

O-Fucosylpeptid 3-β-N-Acetylglucosaminyltransferase

Cat. No. EXWM-2451

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	O-Fucosylpeptid 3-β-N-acetylglucosaminyltransferasen sind die Produkte von Fringe-Genen. O-gebundene Fucose ist eine ungewöhnliche Form der Glykosylierung, bei der die Fucose direkt über die Hydroxygruppen von Ser- oder Thr-Resten an Proteine gebunden ist.
Synonyme	O-Fucosylpeptid β-1,3-N-Acetylglucosaminyltransferase; Fringe (mehrdeutig)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.222
CAS-Nummer	299203-70-6
Reaktion	überträgt ein β-D-GlcNAc-Rest von UDP-D-GlcNAc auf das Fucose-Rest eines fucosylierten Proteinakzeptors
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 ℃.