Creative Enzymes®

Glycoprotein-Fucosylgalactosid α-N-Acetylgalactosaminyltransferase

Cat. No. EXWM-2587

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wirkt auf Blutgruppensubstanz und kann eine Reihe von 2-Fucosyl-Galactosiden als Akzeptoren verwenden.
Synonyme	A-Transferase; Histo-Blutgruppe A Glycosyltransferase (Fucα1→2Galα1→3-N-acetylgalactosaminyltransferase); UDP-GalNAc:Fucα1→2Galα1→3-N-acetylgalactosaminyltransferase; α-3-N-acetylgalactosaminyltransferase; Blutgruppensubstanz α-Acetyltransferase; Blutgruppensubstanz A-abhängige Acetylgalactosaminyltransferase; Fucosylgalactose Acetylgalactosaminyltransferase; Histo-Blutgruppe A Acetylgalactosaminyltransferase; Histo-Blutgruppe A Transferase; UDP-N-acetyl-D-galactosamin:α-L-fucosyl-1,2-D-galactose 3-N-acetyl-D-galactosaminyltransferase; UDP-N-acetyl-D-galactosamin:Glycoprotein-α-L-fucosyl-(1,2)-D-galactose 3-N-acetyl-D-galactosaminyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.40
CAS-Nummer	9067-69-0
Reaktion	UDP-N-acetyl-α-D-galactosamin + glycoprotein-α-L-fucosyl-(1→2)-D-galactose = UDP + glycoprotein-N-acetyl-α-D-galactosaminyl-(1→3)-[α-L-fucosyl-(1→2)]-D-galactose
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 ℃.