Creative Enzymes®

neolactotriaosylceramid β-1,4-galactosyltransferase

Cat. No. EXWM-2507

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Glycosyltransferasen, speziell zu den Hexosyltransferasen.
Synonyme	β4Gal-T4; UDP-Galactose:N-Acetyl-β-D-Glucosaminyl-(1→3)-β-D-Galactosyl-(1→4)-β-D-Glucosyl-(1↔1)-Ceramid β-1,4-Galactosyltransferase; Lactotriaosylceramid β-1,4-Galactosyltransferase (falsch)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.275
Reaktion	UDP-α-D-Galactose + N-Acetyl-β-D-Glucosaminyl-(1→3)-β-D-Galactosyl-(1→4)-β-D-Glucosyl-(1↔1)-Ceramid = UDP + β-D-Galactosyl-(1→4)-N-Acetyl-β-D-Glucosaminyl-(1→3)-β-D-Galactosyl-(1→4)-β-D-Glucosyl-(1↔1)-Ceramid
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 ℃.