Creative Enzymes®

Glucosylceramid β-1,4-Galactosyltransferase

Cat. No. EXWM-2506

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Beteiligt an der Synthese mehrerer verschiedener Hauptklassen von Glycosphingolipiden.
Synonyme	lactosylceramid-Synthase; Uridin-Diphosphat-Galactose:Glucosylceramid β 1-4 Galactosyltransferase; UDP-Gal:Glucosylceramid β1→4-Galactosyltransferase; GalT-2 (irreführend); UDP-Galactose:β-D-Glucosyl-(1↔1)-Ceramid β-1,4-Galactosyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.274
Reaktion	UDP-α-D-Galactose + β-D-Glucosyl-(1↔1)-Ceramid = UDP + 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 ℃.