Creative Enzymes®

galactosylgalactosylglucosylceramidase

Cat. No. EXWM-3910

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Dieses Enzym gehört zur Familie der Hydrolasen, insbesondere zu den Glycosidasen, die O- und S-glycosylierte Verbindungen hydrolysieren.
Synonyme	trihexosylceramidgalactosidase; ceramidtrihexosidase; ceramidtrihexosid α-galactosidase; trihexosylceramid α-galactosidase; ceramidtrihexosidase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.47
CAS-Nummer	9023-01-2
Reaktion	α-D-Galactosyl-(1→4)-β-D-Galactosyl-(1→4)-β-D-Glucosyl-(1↔1)-Ceramid + H2O = D-Galactose + 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 ℃.