Creative Enzymes®

Endoglycosylceramidase

Cat. No. EXWM-3806

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Enzym aus Rhodococcus sp., das verschiedene saure und neutrale Glycosphingolipide zu Oligosacchariden und Ceramiden abbaut, indem es eine Glucosylbindung spaltet. Wirkt nicht auf Monoglycosylceramide. vgl. EC 3.2.1.62 Glycosylceramidase.
Synonyme	endoglycoceramidase; EGCase; glycosyl-N-acetyl-sphingosin 1,1-β-D-glucanohydrolase, oligoglycosylglucosylceramid glycohydrolase; oligoglycosylglucosyl(1↔1)ceramid glycohydrolase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.2.1.123
CAS-Nummer	105503-61-5
Reaktion	oligoglycosylglucosyl-(1↔1)-ceramid + H2O = Ceramid + oligoglycosylglukose
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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.