

Ceramidase

Cat. No. EXWM-4413

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ceramidase (EC 3.5.1.23, Acylsphingosin-Deacylase, Glycosphingolipid-Ceramid-Deacylase) ist ein Enzym, das Fettsäuren von Ceramid abspaltet und Sphingosin (SPH) produziert, das wiederum von einer Sphingosinkinase phosphoryliert wird, um Sphingosin-1-phosphat (S1P) zu bilden.

Synonyme

Acylsphingosin-Deacylase; Glycosphingolipid-Ceramid-Deacylase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.5.1.23

CAS-Nummer

37289-06-8

Reaktion

ein Ceramid + H₂O = ein Carboxylat + Sphingosin

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.