

Monoglucosyldiacylglycerol-Epimerase

Cat. No. EXWM-5421

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das aus Cyanobakterien charakterisierte Enzym ist an der Biosynthese von Galaktolipiden beteiligt, die in ihren photosynthetischen Membranen vorkommen.

Synonyme

glucolipid Epimerase; mgdE (Genname)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 5.1.3.34

Reaktion

a 1,2-Diacyl-3-O-(β -D-glucopyranosyl)-sn-Glycerol = a 1,2-Diacyl-3-O-(β -D-galactopyranosyl)-sn-Glycerol

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.