Creative Enzymes®

Glucosylglycerol-Phosphat-Synthase

Cat. No. EXWM-2441

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Handelt mit EC 3.1.3.69 (Glucosylglycerol-Phosphatase), um Glucosylglycerol zu bilden, ein Osmolyt, der Cyanobakterien mit Widerstandsfähigkeit gegen Salz ausstattet.
Synonyme	ADP-Glucose:sn-Glycerol-3-phosphat 2-β-D-Glucosyltransferase (inkorrekt)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.213
CAS-Nummer	161515-13-5
Reaktion	ADP-α-D-Glukose + sn-Glycerin-3-phosphat = 2-(α-D-Glucopyranosyl)-sn-Glycerin-3-phosphat + ADP
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 ℃.