Creative Enzymes®

Glucosylglycerol 3-Phosphatase

Cat. No. EXWM-3673

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Handelt mit EC 2.4.1.213 (Glucosylglycerol-Phosphat-Synthase), um Glucosylglycerol zu bilden, ein Osmolyt, der Cyanobakterien mit Widerstandsfähigkeit gegen Salz ausstattet.
Synonyme	Salztoleranzprotein A; StpA; 2-(β-D-Glucosyl)-sn-Glycerol-3-phosphat-Phosphohydrolase (inkorrekt)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 3.1.3.69
CAS-Nummer	161515-14-6
Reaktion	2-O-(α-D-glucosyl)-sn-glycerol-3-phosphat + H2O = 2-O-(α-D-glucopyranosyl)glycerol + Phosphat
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 ℃.