

## sn-Glycerol-3-phosphat 1-Galactosyltransferase

Cat. No. EXWM-2635

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Das Produkt wird durch eine Phosphatase zu Isofloridosid hydrolysiert, das an der Osmoregulation beteiligt ist (vgl. EC 2.4.1.137 sn-Glycerol-3-phosphat 2- $\alpha$ -Galactosyltransferase).

#### Synonyme

isofloridosid-phosphat-Synthase; UDP-Gal:sn-Glycero-3-phosphorsäure 1- $\alpha$ -Galactosyltransferase; UDP-Galactose:sn-Glycerol-3-phosphat  $\alpha$ -D-Galactosyltransferase; Uridin-Diphosphogalactose-Glycerolphosphat-Galactosyltransferase; Glycerol-3-phosphat 1 $\alpha$ -Galactosyltransferase; UDP-Galactose:sn-Glycerol-3-phosphat 1- $\alpha$ -D-Galactosyltransferase

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 2.4.1.96

#### CAS-Nummer

9076-70-4

#### Reaktion

UDP- $\alpha$ -D-Galactose + sn-Glycerol 3-Phosphat = UDP + 1-O- $\alpha$ -D-Galactosyl-sn-Glycerol 3-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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.