

## Phosphoglucomutase (Glukose-Kofaktor)

Cat. No. EXWM-5527

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Das Enzym wird durch D-Glukose aktiviert, die wahrscheinlich als Akzeptor für einen Phosphatrest aus dem Substrat wirkt und somit selbst in das Produkt umgewandelt wird. vgl. EC 5.4.2.2, Phosphoglucomutase ( $\alpha$ -D-Glukose-1,6-bisphosphat-abhängig).

#### Synonyme

Glukose-Phosphomutase; Glukose-1-phosphat-Phosphotransferase

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 5.4.2.5

#### CAS-Nummer

37278-22-1

#### Reaktion

$\alpha$ -D-Glucose 1-Phosphat = D-Glucose 6-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.