

## **Phosphoramidat-Hexose-Phosphotransferase**

Cat. No. EXWM-3093

Lot. No. (See product label)

## **Einleitung**

**Beschreibung** Aktivität wird mit mehreren Hexosen beobachtet; von diesen ist Glukose das beste

Substrat und das Produkt daraus ist  $\alpha$ -D-Glukose 1-Phosphat. Der

Phosphoramidatdonor kann durch N-Phosphoglycin und durch N-Phosphohistidin ersetzt werden. Könnte identisch sein mit EC 3.1.3.9 Glukose-6-Phosphatase.

**Synonyme** phosphoramidat-Hexose-Transphosphorylase; phosphoramidische-Hexose-

Transphosphorylase; phosphoramidat:Hexose 1-Phosphotransferase

## **Produktinformation**

**Form** Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

**EC-Nummer** EC 2.7.1.62

**CAS-Nummer** 9031-45-2

**Reaktion** phosphoramidat + D-Hexose = NH3 +  $\alpha$ -D-Hexose 1-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

°C~-80 °C.

**Tel:** 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com

1/1