

## 1,3-β-D-Glucan-Phosphorylase

Cat. No. EXWM-2636

Lot. No. (See product label)

## **Einleitung**

**Beschreibung** Wirkt auf eine Reihe von β-1,3-Oligoglucanen und auf Glucanen vom Laminarin-Typ.

Unterschiedlich von EC 2.4.1.30 (1,3- $\beta$ -Oligoglucan-Phosphorylase) und EC 2.4.1.31

(Laminaribiose-Phosphorylase).

**Synonyme** laminarin Phosphoryltransferase; 1,3-β-D-Glucan:Orthophosphat

Glucosyltransferase; 1,3- $\beta$ -D-Glucan:Phosphat  $\alpha$ -D-Glucosyltransferase

## **Produktinformation**

**Form** Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

**EC-Nummer** EC 2.4.1.97

**CAS-Nummer** 37340-31-1

**Reaktion**  $[(1\rightarrow 3)-\beta-D-glucosyl]n + Phosphat = [(1\rightarrow 3)-\beta-D-glucosyl]n-1 + \alpha-D-Glukose 1-$ 

Phosphat

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen

1/1

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