

## $\gamma$ -Resorcylaat-Decarboxylase

Cat. No. EXWM-4756

Lot. No. (See product label)

### **Einleitung**

#### **Beschreibung**

Das Enzym, das aus mehreren Bakterienstämmen charakterisiert wurde, ist an der Abbau von  $\gamma$ -Resorcylaat beteiligt. Es enthält ein Zinkion und ein Wassermolekül an der aktiven Stelle. Die Reaktion ist reversibel, aber das Gleichgewicht begünstigt stark die Decarboxylierungsreaktion.

#### **Synonyme**

graF (Genname); tsdA (Genname)

### **Produktinformation**

#### **Form**

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### **EC-Nummer**

EC 4.1.1.103

#### **Reaktion**

2,6-Dihydroxybenzoat = 1,3-Dihydroxybenzol + CO<sub>2</sub>

#### **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.