

## 3',5'-Nukleosid-Bisphosphatase

Cat. No. EXWM-3704

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Das Enzym, das aus dem Bakterium *Chromobacterium violaceum* charakterisiert wurde, weist ähnliche katalytische Effizienzen mit allen Basen auf. Das Enzym hat eine ähnliche Aktivität mit Ribonukleosid- und 2'-Desoxyribonukleosid-3',5'-bisphosphaten, zeigt jedoch keine Aktivität mit Nukleosid-2',5'-bisphosphaten (vgl. EC 3.1.3.7, 3'(2'),5'-bisphosphat-Nukleotidase).

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 3.1.3.97

#### Reaktion

Nukleosid 3',5'-bisphosphat + H<sub>2</sub>O = Nukleosid 5'-phosphat + 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.