

## 5-Amino-6-(5-Phospho-D-ribitylamino)uracil-Phosphatase

Cat. No. EXWM-3613

Lot. No. (See product label)

### Einleitung

#### Beschreibung

Erfordert Mg<sup>2+</sup>. Das Enzym, das in Pflanzen und Bakterien vorkommt, ist Teil eines Weges zur Biosynthese von Riboflavin. Die meisten Formen des Enzyms haben eine breite Substratspezifität.

#### Synonyme

5-Amino-6-Ribitylamino-2,4(1H,3H)-pyrimidindion 5'-phosphatase

### Produktinformation

#### Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

#### EC-Nummer

EC 3.1.3.104

#### Reaktion

5-Amino-6-(5-phospho-D-ribitylamino)uracil + H<sub>2</sub>O = 5-Amino-6-(D-ribitylamino)uracil + 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.