Creative Enzymes®

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 + H2O = 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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.