Creative Enzymes®

7,8-Dihydroneopterin-Oxygenase

Cat. No. EXWM-0602

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym aus dem Bakterium Mycobacterium tuberculosis ist multifunktional und katalysiert auch die Epimerisierung der 2'-Hydroxylgruppe von 7,8-Dihydroneopterin (EC 5.1.99.8, 7,8-Dihydroneopterin-Epimerase) sowie die Reaktion von EC 4.1.2.25 (Dihydroneopterin-Aldolase).

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 1.13.11.81
Reaktion	7,8-Dihydroneopterin + O2 = 7,8-Dihydroxanthopterin + Formiat + Glykolaldehyd
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.