Creative Enzymes®

Thiazol-Synthase

Cat. No. EXWM-3355

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	H2S kann das Schwefel in vitro bereitstellen. Teil des Weges zur Biosynthese von Thiamin.
Synonyme	thiG (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.8.1.10
Reaktion	1-Deoxy-D-xylulose 5-phosphat + 2-Iminoacetat + Thiocarboxy-[Schwefelträgerprotein ThiS] = 2-[(2R,5Z)-2-Carboxy-4-methylthiazol-5(2H)-yliden]ethylphosphat + [Schwefelträgerprotein ThiS] + 2 H2O
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 ℃.