

1-(5-Phosphoribosyl)-5-[(5-Phosphoribosylamino)methylideneamino]imidazol-4-carboxamid-Isomerase

Cat. No. EXWM-5457

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Beteiligt an der Histidin-Biosynthese.

Synonyme

N-(5'-phospho-D-ribosylformimino)-5-amino-1-(5''-phosphoribosyl)-4-imidazolecarboxamid-Isomerase;
phosphoribosylformiminoaminophosphoribosylimidazolecarboxamid-Isomerase; N-(phosphoribosylformimino) aminophosphoribosylimidazolecarboxamid-Isomerase;
1-(5-phosphoribosyl)-5-[(5-phosphoribosylamino)methylideneamino]imidazole-4-carboxamid-Ketol-Isomerase; 1-(5-phosphoribosyl)-5-[(5-phosphoribosylamino)methylideneamino]imidazole-4-carboxamid-Aldose-Ketose-Isomerase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 5.3.1.16

CAS-Nummer

37318-43-7

Reaktion

1-(5-Phospho-β-D-Ribosyl)-5-[(5-Phospho-β-D-Ribosylamino)methylideneamino]imidazol-4-carboxamid = 5-[(5-Phospho-1-Deoxy-D-Ribulos-1-ylamino)methylideneamino]-1-(5-Phospho-β-D-Ribosyl)imidazol-4-carboxamid

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.