

4-Oxalomesaconat Tautomerase

Cat. No. EXWM-5488

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym wurde aus dem Bakterium *Pseudomonas putida* KT2440 charakterisiert und ist am Abbauweg von Syringat und Gallat beteiligt. Es katalysiert die Umwandlung von zwei der Tautomere von 4-Oxalomesaconat, eine Reaktion, die auch spontan auftreten kann.

Synonyme

GalD

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 5.3.2.8

Reaktion

(1E)-4-Oxobut-1-en-1,2,4-tricarbonsäure = (1E,3E)-4-Hydroxybuta-1,3-dien-1,2,4-tricarbonsäure

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.