

Carboxy-cis,cis-Muconat-Cyclase

Cat. No. EXWM-5631

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Isomerasen, speziell zur Klasse der intramolekularen Lyasen. Dieses Enzym ist an der Abbau von Benzoat durch Hydroxylierung beteiligt.

Synonyme

3-Carboxymuconat-Cyclase; 3-Carboxy-2,5-Dihydro-5-Oxofuran-2-Acetat-Lyase (Decyclisierend)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 5.5.1.5

CAS-Nummer

37318-55-1

Reaktion

3-Carboxy-2,5-dihydro-5-oxofuran-2-acetat = 3-Carboxy-cis,cis-Muconat

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.