Creative Enzymes®

2-(1,2-Epoxy-1,2-dihydro-phenyl)acetyl-CoA-Isomerase

Cat. No. EXWM-5496

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym katalysiert die reversible Isomerisierung von 2-(1,2-Epoxy-1,2-dihydro-phenyl)acetyl-CoA zu dem ungewöhnlichen ungesättigten, sauerstoffhaltigen, siebengliedrigen heterocyclischen Enoläther 2-Oxepin-2(3H)-ylideneacetyl-CoA, als Teil eines aeroben Phenylacetat-Abbauwegs.
Synonyme	paaG (Genname); 1,2-Epoxyphenylacetyl-CoA-Isomerase (irreführend)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 5.3.3.18
Reaktion	2-(1,2-Epoxy-1,2-dihydrophenyl)acetyl-CoA = 2-Oxepin-2(3H)-ylideneacetyl-CoA
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 ℃.