

muconolacton Δ -Isomerase

Cat. No. EXWM-5501

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Isomerasen, speziell zu den intramolekularen Oxidoreduktasen, die C=C-Bindungen transponieren. Dieses Enzym ist an der Benzoat-Abbau durch Hydroxylierung beteiligt.

Synonyme

muconolacton-Isomerase; 5-Oxo-4,5-dihydrofuran-2-acetat Δ 3- Δ 2-Isomerase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 5.3.3.4

CAS-Nummer

37318-46-0

Reaktion

(+)-Muconolacton = (4,5-Dihydro-5-oxofuran-2-yl)-acetat

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine Sonderanfertigung und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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.