

ζ-Carotene-Isomerase

Cat. No. EXWM-5443

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym katalysiert die cis-trans-Isomerisierung der 15-15'-Kohlenstoff-Kohlenstoff-Doppelbindung in 9,15,9'-tricis-ζ-Carotin, die für die Biosynthese aller pflanzlichen Carotinoide erforderlich ist. Benötigt Häm b.

Synonyme

Z-ISO; 15-cis-ζ-Carotene-Isomerase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 5.2.1.12

Reaktion

9,15,9'-tricis-ζ-Carotin = 9,9'-diciis-ζ-Carotin

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.